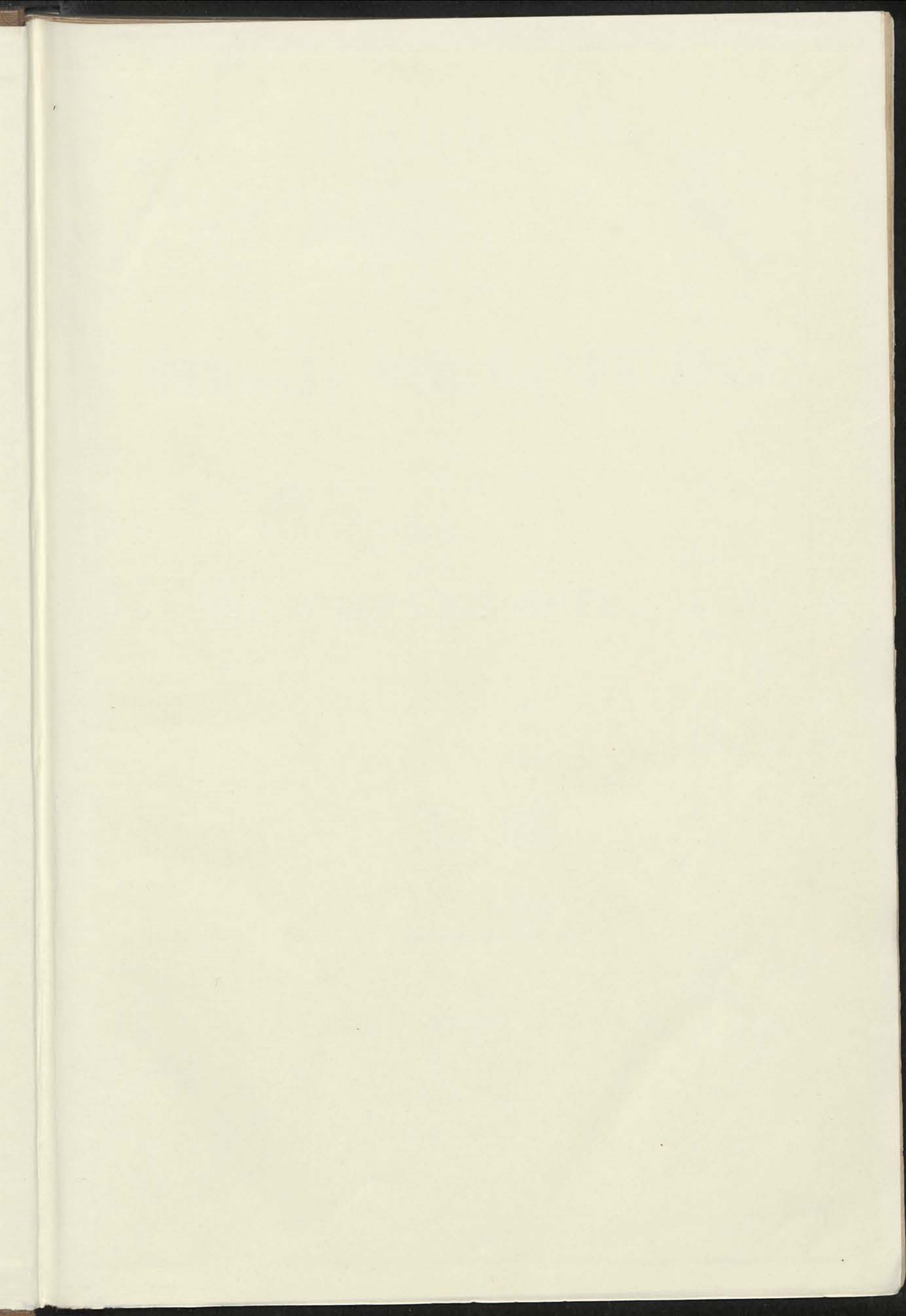




BIBLIOTHEEK KITLV



0154 2990







# BIJLAGEN

VAN HET

## VERSLAG DER HANDELINGEN

VAN DE

TWEEDE KAMER DER STATEN-GENERAAL.

---

1883-1884.



---

Bijlage C. Koloniaal verslag van 1883.

---







## INHOUD

VAN HET

## VERSLAG BETREFFENDE NEDERLANDSCH (OOST-) INDIË

	Bladz.		Bladz.
<b>A.</b> Grondgebied en bevolking. . . . .	1	<b>J.</b> Departement van binnenlandsch bestuur. . . . .	65
§ 1. Grondgebied . . . . .	1	I. Gewestelijk en plaatselijk bestuur; politie. . . . .	65
§ 2. Bevolking . . . . .	1	§ 1. Europeesch bestuur. . . . .	65
<b>B.</b> Opperbeheer . . . . .	1	§ 2. Inlandsch bestuur en politie. . . . .	66
<b>C.</b> Mededeelingen van staatkundigen en algemeenen		§ 3. Bestuur over vreemde oosterlingen . . . . .	67
aard. . . . .	1	§ 4. Verdere aantekeningen betreffende	
§ 1. Betrekkingen met het buitenland . . . . .	1	het bestuur en de politie in sommige	
§ 2. Java en Madura. . . . .	2	gewesten. . . . .	68
§ 3. Atjeh en onderhoorigheden . . . . .	4	§ 5. Bijzondere onderwerpen . . . . .	69
§ 4. Midden-Sumatra. . . . .	7	II. Persoonlijke diensten . . . . .	70
§ 5. Sumatra's Westkust . . . . .	9	§ 1. Java en Madura . . . . .	70
§ 6. Benkoelen . . . . .	9	§ 2. Buitenbezittingen. . . . .	73
§ 7. Lampongsche districten . . . . .	10	III. Landelijke inkomsten. . . . .	75
§ 8. Palembang. . . . .	10	§ 1. Java en Madura . . . . .	75
§ 9. Sumatra's Oostkust. . . . .	11	§ 2. Buitenbezittingen. . . . .	76
§ 10. Riouw en onderhoorigheden. . . . .	13	IV. Agrarische aangelegenheden; afstand van	
§ 11. Banka . . . . .	14	grond. . . . .	77
§ 12. Billiton . . . . .	14	§ 1. Java en Madura . . . . .	77
§ 13. Westerafdeeling van Borneo . . . . .	14	§ 2. Buitenbezittingen. . . . .	84
§ 14. Zuider- en Oosterafdeeling van Borneo. . . . .	15	V. Agrarische en kadastrale opnemingen . . . . .	86
§ 15. Celebes en onderhoorigheden . . . . .	17	§ 1. Agrarische opnemingen . . . . .	86
§ 16. Menado . . . . .	18	§ 2. Kadaster. . . . .	88
§ 17. Amboina . . . . .	18	§ 3. Topographische gegevens betreffende de	
§ 18. Ternate. . . . .	19	buitenbezittingen . . . . .	90
§ 19. Timor . . . . .	20	VI. Transporten . . . . .	90
§ 20. Bali en Lombok. . . . .	21	VII. Paketvaart en andere stoomvaartdiensten. . . . .	91
<b>D.</b> Landmacht . . . . .	22	<b>K.</b> Departement van onderwijs, eeredienst en	
§ 1. Levende strijdkrachten . . . . .	22	nijverheid . . . . .	93
§ 2. Fortificatiën . . . . .	31	I. Onderwijs . . . . .	93
§ 3. Topographische dienst. . . . .	32	§ 1. Onderwijs voor Europeanen en met	
§ 4. Krijgsverrichtingen. . . . .	33	hen gelijkgestelden . . . . .	93
§ 5. Korpsen niet rechtstreeks tot het leger		§ 2. Onderwijs voor inlanders . . . . .	98
behoorende . . . . .	41	II. Kunsten en wetenschappen. . . . .	102
§ 6. Koloniaal militair invalidenhuis op Bron-		§ 1. Taalstudie . . . . .	102
beek . . . . .	42	§ 2. Oudheidkunde. . . . .	103
<b>E.</b> Zeemacht. . . . .	42	§ 3. Natuurwetenschappen . . . . .	103
§ 1. Algemeen beheer . . . . .	42	§ 4. Genootschappen ter bevordering van	
§ 2. Oorlogsmarine . . . . .	42	wetenschappen en nijverheid; tijd-	
§ 3. Gouvernements-marine . . . . .	47	schriften en nieuwsbladen . . . . .	105
§ 4. Maritieme inrichtingen. . . . .	49	§ 5. Landsdrukkerij . . . . .	107
§ 5. Speciale diensten onder het beheer van		III. Eeredienst. . . . .	107
het departement der marine . . . . .	51	§ 1. Christelijke godsdienst . . . . .	107
§ 6. Verrichtingen der zeemacht. . . . .	52	a. Protestantsche eeredienst . . . . .	107
<b>F.</b> Rechtswezen. . . . .	53	b. Roomsche-Katholieke eeredienst. . . . .	109
§ 1. Rechterlijke macht. . . . .	53	§ 2. Mohammedaansche godsdienst . . . . .	109
§ 2. Rechtswezen in het algemeen. . . . .	54	IV. Instellingen van liefdadigheid; uitkeerings-	
§ 3. Burgerlijk recht, handelsrecht en bur-		en spaarfonds . . . . .	112
gerlijke rechtsoverdracht. . . . .	55	V. Burgerlijke geneeskundige dienst en vee-	
§ 4. Strafrecht en strafvordering. . . . .	56	artsenijdiens . . . . .	113
§ 5. Gevangeniswezen . . . . .	57	§ 1. Burgerlijke geneeskundige dienst. . . . .	113
§ 6. Militair recht en militaire rechtspraak. . . . .	60	§ 2. Veeartsenijdiens . . . . .	118
§ 7. Gewestelijke en plaatselijke verordeningen . . . . .	61	<b>L.</b> Departement der burgerlijke openbare werken . . . . .	122
§ 8. Bijzondere rechten . . . . .	61	I. Openbare werken in het algemeen. . . . .	122
§ 9. Personen en instellingen met het rechts-		II. Bijzonderheden omtrent sommige werken. . . . .	125
wezen in verband. . . . .	62	III. Spoorwegen . . . . .	131
<b>G.</b> Algemeene Rekenkamer en Comptabiliteit . . . . .	63	§ 1. Opneming, aanleg en exploitatie van	
§ 1. Algemeene Rekenkamer . . . . .	63	spoorwegen door den Staat . . . . .	131
§ 2. Comptabiliteit . . . . .	64	§ 2. Particuliere spoorwegen . . . . .	136
<b>H.</b> Algemeen burgerlijk beheer . . . . .	65	§ 3. Concessie-aanvragen voor spoorwegen. . . . .	139
		§ 4. Tramwegen . . . . .	141
		IV. Stoomwezen . . . . .	141
		V. Post- en telegraafdienst . . . . .	142
		§ 1. Vereenigde dienst . . . . .	142
		§ 2. Brievenposterij . . . . .	143
		§ 3. Paardenposterij . . . . .	146
		§ 4. Telegrafien en telephonen. . . . .	146



	Bladz.		Bladz.
<b>M.</b> Departement van financiën . . . . .	149	2°. Sumatra's Westkust . . . . .	200
<b>I.</b> Financiën . . . . .	149	3°. Benkoelen . . . . .	202
§ 1. Begrooting . . . . .	149	4°. Lampongsche districten . . . . .	203
§ 2. Landskassen . . . . .	150	5°. Palembang . . . . .	203
§ 3. Verkoop van producten . . . . .	151	6°. Sumatra's Oostkust . . . . .	204
§ 4. Andere bronnen van inkomst . . . . .	153	7°. Riouw en onderhoorigheden . . . . .	206
<b>A.</b> Verpachte middelen . . . . .	153	8°. Banka . . . . .	206
<b>B.</b> Onverpachte middelen en inkom-		9°. Billiton . . . . .	207
sten . . . . .	160	10°. Westerafdeeling van Borneo . . . . .	207
<b>II.</b> Muntstelsel; geldmarkt . . . . .	165	11°. Zuider- en Oosterafdeeling van	
§ 1. Muntwezen . . . . .	165	Borneo . . . . .	207
§ 2. Geldmarkt . . . . .	167	12°. Celebes en onderhoorigheden . . . . .	207
§ 3. Javasche Bank . . . . .	167	13°. Menado . . . . .	208
<b>N.</b> Burgerlijke en militaire landsdienaren . . . . .	168	14°. Amboina . . . . .	209
<b>O.</b> Nijverheid . . . . .	170	15°. Ternate . . . . .	211
<b>I.</b> Landbouw, boschwezen en veeteelt . . . . .	170	16°. Timor . . . . .	212
§ 1. Java en Madura . . . . .	170	17°. Bali en Lombok . . . . .	212
<b>a.</b> Landbouw . . . . .	170	<b>II.</b> Mijnbouw . . . . .	213
1°. Inlandsche landbouw . . . . .	170	§ 1. Dienst van het mijnwezen . . . . .	213
Rijstcultuur . . . . .	172	§ 2. Tin . . . . .	215
Andere voedingsgewassen . . . . .	172	<b>a.</b> Ontginning van gouvernementswege . . . . .	215
Klappercultuur . . . . .	173	<b>b.</b> Particuliere ontginningen . . . . .	217
Tabakscultuur . . . . .	173	<b>c.</b> Concessie-aanvragen . . . . .	217
Katoencultuur . . . . .	173	§ 3. Steenkolen . . . . .	217
Indigocultuur . . . . .	173	<b>a.</b> Ontginning van gouvernementswege . . . . .	217
Suikercultuur . . . . .	174	<b>b.</b> Particuliere ontginningen . . . . .	218
2°. Gouvernements-cultures . . . . .	174	<b>c.</b> Concessie-aanvragen . . . . .	218
Koffiecultuur . . . . .	174	§ 4. Andere delfstoffen . . . . .	220
Suikercultuur . . . . .	180	<b>a.</b> Ontginning door particulieren . . . . .	220
Kinacultuur . . . . .	182	<b>b.</b> Concessie-aanvragen . . . . .	220
3°. Landbouw-ondernemingen uit-		§ 5. Vergunningen tot mijnbouwkundige	
sluitend op contracten met de		opsporingen in 't algemeen . . . . .	220
bevolking berustende . . . . .	185	<b>III.</b> Zout . . . . .	220
Suikerfabrieken . . . . .	185	<b>IV.</b> Koopvaart en scheepsbouw . . . . .	
Tabaks-ondernemingen . . . . .	186	§ 1. Koopvaart . . . . .	
Andere ondernemingen . . . . .	187	§ 2. Nederlandsch-Indische koopvaardij-	
4°. Landbouw op gronden door het		vloot . . . . .	226
Gouvernement in huur of in		§ 3. Scheepsbouw . . . . .	227
erfpacht afgestaan . . . . .	188	<b>V.</b> Andere onderwerpen . . . . .	227
5°. Landbouw op landen aan parti-		Binnenlandsche handel; markten (passars)	227
culieren in eigendom afgestaan	191	Visscherijen . . . . .	227
6°. Landbouw op verhuurde landen		Verschillende takken van inlandsche nij-	
in Soerakarta en Djokjokarta . . . . .	193	verheid . . . . .	228
<b>b.</b> Boschwezen . . . . .	194	Loonen van ambachtslieden en koelies . . . . .	228
<b>c.</b> Veeteelt . . . . .	197	Fabrieken . . . . .	228
§ 2. Buitenbezittingen . . . . .	199	Maten en gewichten . . . . .	228
1°. Atjeh en onderhoorigheden . . . . .	199	Kamers van koophandel en nijverheid . . . . .	228
		Tentoonstellingen . . . . .	228
		Loterijen . . . . .	229



## BIJLAGEN

BEHOORENDE BIJ HET

# VERSLAG BETREFFENDE NEDERLANDSCH (OOST-) INDIË

## van 1883.

- Lit. A. n°. I—IX. Statistiek betreffende de bevolking van Nederlandsch-Indië over 1881.
- » B. Overzicht van de formatie en de sterkte van het leger aldaar op 31 December 1882.
  - » C. Numerieke opgaaf betreffende de mutatiën in de onderofficiërskaders van het Nederlandsch-Indisch leger gedurende de jaren 1878 t/m 1882.
  - » D. Overzicht van de belangrijkste ziektevormen bij genoemd leger voorgekomen in 1882.
  - » E. Statistiek van de behandelde zieken, de overledenen en de afgekeurden bij hetzelfde leger over de jaren 1878 t/m 1882.
  - » F. Overzicht van de samenstelling der oorlogsmarine in Nederlandsch-Indië over 1882.
  - » G. Overzicht van de samenstelling der gouvernementsmarine aldaar over 1882.
  - » H. Verslag betreffende de invoering met 1 Juli 1882 van de nieuwe regelingen van het rechtswezen in de gewesten Celebes en onderhoorigheden, Timor, Menado, Amboina en Ternate.
  - » J. Statistiek van de gevangenen in Nederlandsch-Indië over 1882.
  - » K. Overzicht betreffende de in 1882 verrichte heeren diensten op Java en Madura (met uitzondering van de vorstenlanden).
  - » L. Overzicht betreffende den aanslag en de opbrengst van de landrente op Java en Madura over 1882.
  - » M. Schema voor de opmaking van het resumé der uitkomsten van de in 1879 bevolen onderzoeken tot voorbereiding van eene nieuwe regeling der landrente op Java en Madura.
  - » N. Overzicht betreffende de door het Gouvernement in erfpacht afgestane woeste gronden op en buiten Java, welke in 1882 door de ondernemers aanvaard werden.
  - » O. Overzicht betreffende de in erfpacht aangevraagde gronden op en buiten Java, welke gedurende 1882 aan de aanvragers geweigerd werden.
  - » P. Overzicht der door de hoofden van gewestelijk bestuur op Java en Madura bij het eind van 1882 verstrekte gegevens betreffende den toestand van het grondbezit der inlandsche bevolking in de gouvernementslanden aldaar, waarbij ook opgaven nopens den grondslag der verplichting tot dienstpraestatie en nopens de ambtsvelden der dessabestuurders.
  - » Q. Overzicht van de in 1883 op en buiten Java in werking getreden aannemingscontracten betreffende het vervoer van producten, goederen, enz., voor zooveel daarbij het departement van binnenlandsch bestuur is betrokken.
  - Lit. R. Overzicht betreffende de ten laste van Nederlandsch-Indië gesubsidieerde stoompaketaanvaarten der Nederlandsch-Indische Stoomvaartmaatschappij op 1 Mei 1883, benevens opgaven over 1882 betreffende andere in Nederlandsch-Indië bestaande min of meer geregelde (ongesubsidieerde) stoomvaartdiensten.
  - » S. Overzicht betreffende de op 31 December 1882 in Nederlandsch-Indië aanwezige openbare en bijzondere lagere scholen voor Europeanen en met dezen gelijkgestelden.
  - » T. Overzicht betreffende de op 31 December 1881 in Nederlandsch-Indië aanwezige openbare en bijzondere inlandsche scholen, benevens eenige voorloopige opgaven omtrent hetzelfde tijdstip van 1882.
  - » U. Overzicht betreffende de samenstelling op 31 December 1882 van het onderwijzend personeel aan de kweekscholen voor inlandsche onderwijzers en aan de gewone openbare scholen voor inlanders in Nederlandsch-Indië.
  - » V. Overzicht betreffende de in Nederlandsch-Indië bestaande weeshuizen en andere instellingen van liefdadigheid over 1881 en 1882.
  - » W. Overzicht betreffende de in elke maand van 1882 en van het eerste kwartaal van 1883 in Nederlandsch-Indië voorgekomen koorts- en cholera-gevallen (meest van epidemischen aard) en van de sterfte onder de aangetastten, benevens gelijksoortige gegevens nopens het aantal pokkenlijders, een en ander voor zooveel deswege door de besturende ambtenaren en door de geneeskundigen cijfers zijn kunnen worden verstrekt.
  - » X. Overzicht van de standplaatsen der met de uitoefening van den burgerlijken geneeskundigen dienst in Nederlandsch-Indië belaste Europeesche geneesheeren, met vermelding van het aantal der door hen in 1882 behandelde lijders en van de sterfte.
  - » Y. Overzicht van het aantal der bedoelde behandelde en overledenen, naar gelang van den aard hunner ziekte.
  - » Z. Overzicht van de plaatsen waar doctors-djawa zijn gevestigd, en van het getal lijders gedurende 1882 door hen behandeld, met vermelding van de sterfte.
  - » AA. Overzicht van het aantal der bedoelde behandelde en overledenen, naar gelang van den aard hunner ziekte.
  - » BB. Opgaaf van het aantal personen in 1882 in de verschillende gewesten omgekomen door bij het bestuur bekend geworden ongelukken (daaronder ook het aantal overledenen ten gevolge van manslag of zelfmoord).



- Lit. CC. Overzicht van de krankzinnigen-verpleging bij de gestichten te Batavia (later Buitenzorg), Samarang en Soerabaija in 1882.
- > DD. Algemeen overzicht betreffende het verkeer op de reeds opengestelde gedeelten der staatspoorwegen op Java (Ooster- en Westerlijnen), over elke maand van 1882.
  - > EE. Specificatie van de vervoerde vrachtgoederen op de Oosterlijnen der staatspoorwegen op Java, over elk der jaren 1878 tot en met 1882.
  - > FF. Specificatie van de in 1881 (5 October tot 31 December) en in 1882 vervoerde vrachtgoederen op de reeds opengestelde gedeelten der Westerlijnen van de staatspoorwegen op Java.
  - > GG. Algemeen overzicht betreffende het verkeer op de particuliere spoorwegen Samarang-Vorstenlanden en Batavia-Buitenzorg over elke maand van 1882.
  - > HH. Overzicht betreffende de in den laatsten tijd ingediende aanvragen om concessie tot den aanleg en de exploitatie van spoorwegen op Java.
  - > JJ. Overzicht betreffende de in den laatsten tijd aangevraagde vergunningen tot het aanleggen en exploiteeren van stoomtramwegen in Nederlandsch-Indië.
  - > KK. Opgaven betreffende de op 31 December 1882 in Nederlandsch-Indië aanwezige stoomketels ten dienste van particulieren (buiten die geplaatst in spoorweglocomotieven).
  - > LL. Statistiek betreffende het verkeer bij den post- en telegraafdienst in Nederlandsch-Indië over de jaren 1881 en 1882, benevens eene lijst van de telegraafkantoren aldaar.
  - > MM. Overzicht van de in 'slands kassen in Nederlandsch-Indië aanwezige betaalmiddelen bij het einde van elke maand van 1882, zoomede van de te Batavia gehouden inschrijvingen voor de afgifte van wissels op het Departement van Koloniën, ter aanvulling van de Indische kassen voor de dienstjaren 1882 en 1883.
  - > NN. Algemeen overzicht van de opbrengst enz. der door de Nederlandsche Handelsmaatschappij gedurende 1882 hier te lande voor rekening van het Gouvernement verkochte Oost-Indische producten.
  - > OO. Overzicht betreffende de in 1882 en de eerste zes maanden van 1883 voor gouvernementsrekening van Java en Menado verscheepte ladingen gouvernementsproducten en van de daarvoor betaalde vrachten.
  - > PP. Statistiek betreffende de opiumpacht op Java en Madura over de jaren 1882 en 1883.
  - > QQ. Overzicht van de opbrengst der opiumpacht in de buitenbezittingen voor elk der jaren 1881, 1882 en 1883.
  - > RR. Overzicht van de pachtsommen waarvoor de op Java en Madura verpachte zoogenaamde kleine middelen, met uitzondering van de pacht der pandhuizen, over elk der jaren 1881, 1882 en 1883 zijn afgestaan.
  - > SS. Overzicht als boven voor zooveel de buitenbezittingen betreft.
  - > TT. Overzicht betreffende de opbrengst van de pacht der pandhuizen op en buiten Java, over 1882 en 1883.
  - > UU. Overzicht betreffende de opbrengst in 1882 van eenige niet-verpachte middelen onder beheer van het departement van financiën (in- en uitvoerrechten en accijnzen, personeele en patentbelasting, verponding en bedrijfsbelasting).
- Lit. VV. Overzicht van de geldmarkt van Java in 1882, samengesteld door den heer mr. N. P. VAN DEN BERG, president van de Javasche Bank.
- > WW. <sup>1)</sup> Toelichting enz. betreffende de bij Koninklijk besluit dd. 29 Augustus 1883 n°. 25 (*Nederlandsch Staatsblad* n°. 133) vastgestelde nieuwe regelen omtrent de benoembaarheid en uitzending van rechterlijke en administratieve ambtenaren voor den dienst in Nederlandsch-Indië.
  - > XX. Overzicht betreffende de uitgestrektheid enz. der bouwgronden van de inlandsche bevolking op Java (met uitzondering van de gewesten Soerakarta en Djokjakarta en van de particuliere landen) en op Madura (voor zooveel de afdeeling Pamakassan betreft) over 1882, zoomede van de hoogste en laagste rijstprijzen per maand in elk gewest gedurende gemeld jaar.
  - > YY. Overzicht betreffende de rijstcultuur op Java (met uitzondering als boven) en in de afdeeling Pamakassan op Madura, over 1882.
  - > ZZ. Overzicht betreffende de teelt van andere éénjarige gewassen dan padi op Java (met uitzondering als boven) en in de afdeeling Pamakassan op Madura, mede over 1882.
  - > AAA. Overzicht betreffende de voor de koffiecultuur op Java gereserveerde streken en gronden.
  - > BBB. Statistiek betreffende de voorgenomen afschrijvingen en bijplantingen van koffieboomen in de op hoog gezag aangelegde en geregelde plantsoenen op Java, over 1882/83.
  - > CCC. Overzicht van de uitkomsten der gouvernementskoffiecultuur op Java over 1882.
  - > DDD. Overzicht van de uitkomsten enz. der gouvernements-suikercultuur op Java over 1882, voor elke onderneming in het bijzonder.
  - > EEE. Statistiek betreffende de gouvernements-kina-plantsoenen op Java over elk der jaren 1880, 1881 en 1882.
  - > FFF. Overzicht van de uitkomsten der in October 1882 en Juli 1883 hier te lande gehouden veilingen van gouvernements-kinabast.
  - > GGG. Overzicht van de productie enz. in 1882 der vrije suikerfabrieken op Java, met uitzondering van die, gevestigd op gronden door het Gouvernement in erfpacht of in huur uitgegeven, van die in de Vorstenlanden en van die op particuliere landerijen.
  - > HHH. Overzicht van de productie enz. in 1881 en 1882 der tabaksondernemingen op Java, buiten die in de Vorstenlanden en op particuliere landerijen, en met uitzondering ook van de productie, verkregen van gronden door het Gouvernement in erfpacht of in huur afgestaan.
  - > JJJ. Overzicht betreffende de in 1882 verkregen uitkomsten van den landbouw bij ondernemingen op Java, gevestigd op gronden door het Gouvernement in huur of in erfpacht afgestaan (daaronder ook die percelen waarvan de huur door erfpacht is vervangen).
  - > KKK. Overzicht van den oogst van stapelproducten op de aan Europeanen en met dezen gelijkgestelden verhuurde landen in de residentien Soerakarta en Djokjakarta over elk der jaren 1878 tot en met 1882.
  - > LLL. Overzicht betreffende de op contract met het Gouvernement werkende ondernemingen voor den aankap van hout in 'slands bosschen op Java over 1882.
  - > MMM. Overzicht betreffende de in de rijken Deli, Langkat en Serdang (residentie Sumatra's Oostkust) gevestigde landbouw-ondernemingen over 1882.

1) Reeds verschenen bij de eerste helft der bijlagen (dat is tegelijk met de bijlagen A tot en met LL).



Lit. NNN. Overzicht over elk der jaren 1878 tot en met 1882 van het zoutdebit in die gewesten op en buiten Java waar de verkoop van gouvernementswege geschiedt.

> 000. Overzichten betreffende de handelsbeweging van Nederlandsch-Indië met landen of plaatsen daarbuiten gelegen, over 1881.

> PPP. Overzichten betreffende de scheepvaartbeweging in Nederlandsch-Indië over 1881.

> QQQ. Opgaven betreffende den invoer ten verbruik op Java en Madura en den uitvoer van daar uit het vrije verkeer, gedurende 1881 en 1882, van de voornaamste voor particuliere rekening in- en uitgevoerde handelsartikelen, een en ander ontleend aan de *maandelijksche* handelsoverzichten.

> RRR. Overzicht van de in Nederlandsch-Indië te huis

behoorende schepen en vaartuigen, groot 20 ton (of 30 M<sup>2</sup>.) en daarboven, over 1882, benevens eene nadere specificatie voor zooveel betreft de in het overzicht begrepen van *zeebrieven* voorzien stoom- en zeilschepen.

Lit. SSS. Overzicht betreffende het fabriekswezen in Nederlandsch-Indië, voor zooveel dit niet onmiddellijk met den landbouw in verband staat (dus met uitsluiting van suikerfabrieken, rijstpelmolens enz.) over 1882.

> TTT. Verslag van de kamer van koophandel en nijverheid te Padang betreffende den handel te dier plaatse over 1882.

> UUU en VVV. Beknopte beschrijving van de rechterlijke inrichting in Nederlandsch-Indië, met **Kaart**.

## VERBETERINGEN.

### In het verslag:

Blz. 22, kolom 1, reg. 11 v. o., staat: n <sup>o</sup> . 13,	lees: n <sup>o</sup> . 24;
> 24, > 1, > 12 v. o., > 13,	> 14;
> 92, > 1, > 15, > Bawwen,	> Bawean:
> 133, > 1, > 29, > 10,29 <sup>5</sup> ,	> 10,73 <sup>5</sup> ;
> 133, > 1, > 29, > 10,89 <sup>5</sup> ,	> 10,45 <sup>5</sup> ;
> 133, > 1, > 29, > 762 460,99,	> 731 598,27 <sup>5</sup> ;
> 151, > 2, > 35, > f 226 735,	> f 195 246;
> 151, > 2, > 40, > f 358 960,	> f 390 449;
> 219, > 2, > 8, > Si Retieq,	> Sibittikh;
> 220, > 2, laatste regel, > Kadoe,	> Bagelen;
> 223, > 2, > > f 39 805/m,	> f 139 805/m;
> 225, in het tweede staatje, kolom 5, reg. 5,	staat: 106 962, lees: 315 962;
> 225, > > > > 5, > 7 en laatste regel,	> 273 686, > 482 686;
> 225, > > > > 5, > 3 v. o.,	> 238,663, > 447 663.

### In de bijlagen:

Bijl. B, blz. 6, kolom 2, reg. 6,	staat: 371,	lees: 370;
> > > 6, > 2, laatste regel,	> 15 074,	> 15 073;
> > > 6, > 6, reg. 6,	> 433,	> 432;
> > > 6, > 6, laatste regel,	> 30 506,	> 30 505;
> > > 6, laatste regel (onder de kolommen 2 t/m 5)		
> QQ, > 1 wordt verwezen naar blz. 157 van het verslag. Men leze daarvoor blz. 158.		





[3. 1.]

**I. NEDERLANDSCH (OOST-) INDIË.****II. SURINAME.****III. CURAÇAO.****GELEIDENDE BRIEF.**

*Aan den Heer Voorzitter  
van de Tweede Kamer der Staten-Generaal.*

's-Gravenhage, den 17 September 1883.

Ik heb de eer dezen ten geleide te doen strekken van het Koloniaal Verslag van 1883, tot welks aanbieding, overeenkomstig art. 60, 1ste lid, der Grondwet, door den Koning machtiging is verleend. Afgedrukt zijn tot dusver de hoofdstukken A tot en met L van het Oost-Indisch verslag, zoomede de beide West-Indische verslagen, een en ander met de bijlagen, en verder eene bijlage behorende tot hoofdstuk N van het Oost-Indisch verslag, waarin onder anderen is opgenomen eene toelichting van nieuwe regelen omtrent de benoembaarheid en uitzending van rechterlijke en administratieve ambtenaren voor den dienst in Nederlandsch-Indië.

Van de drie laatste hoofdstukken van het Oost-Indisch verslag zal, evenals verleden jaar, elk vel, zoodra het is afgedrukt, aan de leden der Kamer worden toegezonden, ten einde zooveel mogelijk te gemoet te komen aan het meermalen te kennen gegeven verlangen om ook die hoofdstukken te kunnen raadplegen tijdens de behandeling van de Indische begroting.

*De Minister van Koloniën,*

F. G. VAN BLOEMEN WAANDERS.

[3. 2.]

**VERSLAG.****A. Grondgebied en bevolking.****§ 1. Grondgebied.**

Weder gingen verscheidene onafhankelijke Battaksche landschappen in de streken, grenzende aan het gouvernement Sumatra's Westkust, — hunne onderlinge oorlogen moede — er toe over om zich onder de Nederlandsche soevereiniteit te stellen. Aan verzoeken om invoering van ons rechtstreeksch bestuur werd echter geen gevolg gegeven dan nadat de Regeering zich door een plaatselijk onderzoek nopens de toestanden in het in te lijven gebied had doen voorlichten en de overtuiging verkregen had dat hoofden en bevolking zich bewust waren van de plichten die de nieuwe verhouding tot het Gouvernement voor hen zou in het leven roepen. Uit hoofdstuk C, § 4, kan nader blijken welke uitbreiding 's Gouvernements rechtstreeksch gebied in het noorden der residentie Tapanoli in 1882 en in het begin van 1883 weder verkregen heeft.

In de verslagen van 1871 (blz. 39) en 1872 (blz. 38) is melding gemaakt van de destijds verrichte werkzaamheden ter vaststelling van de lengteverschillen tusschen Batavia en Singapore en tusschen Singapore en Madras door middel van telegraphische observatiën, om te kunnen geraken tot eene volkomen juiste bepaling van de geographische ligging van Batavia beoosten Greenwich. Ten einde uit de verrichte waarnemingen eene conclusie te kunnen afleiden, had men nog eenige opgaven uit Madras noodig, die eerst in het afgeloopen jaar zijn ontvangen. Dientengevolge is nu bevonden dat de lengte van Batavia beoosten Greenwich, waarvoor tot dusver was aangenomen 106° 48' 7" 5, inderdaad bedraagt 106° 48' 25" 5. Dit verschil van 18" is derhalve ook toe te passen op de tot dusver verschaftte opgaven nopens de ligging van alle andere plaatsen in den Indischen archipel (en dus ook op die voorkomende in de tabel als bijlage SS opgenomen in den Regeerings-almanak van Nederlandsch-Indië voor 1883, deel I).

**§ 2. Bevolking.**

De bij het einde van 1881 verzamelde gegevens omtrent

de bevolkings-statistiek van Nederlandsch-Indië worden in aansluiting aan de opgaven in het vorig verslag voor komende, wederom in gelijken vorm als vroeger medege-deeld, thans evenwel met bijvoeging van een staat, vermeldende het aantal der gedurende 1881 op Java en Madura en in de Buitenbezittingen in de registers van den burgerlijken stand ingeschreven geboorten, huwelijken, echtscheidingen en sterfgevallen. Men vindt de verschillende tabellen hierachter afgedrukt als bijlagen A nos. I-IX. Voor zooveel noodig zij aangeteekend dat de cijfers betreffende de sterkte der inlandsche bevolking op Java en Madura berusten op de door de dessahoofden gerapporteerde mutatiën ingevolge de voorschriften van Indisch Staatsblad 1880 n°. 81.

**B. Opperbeheer.**

In Juli 1882 bracht de Gouverneur-Generaal, vergezeld van den Algemeenen Secretaris, een bezoek aan de residentie Soerabaija. Na aldaar een tiental dagen gewijd te hebben aan het houden van conferentiën met de verschillende autoriteiten van Oost-Java en het in oogenschouw nemen van de belangrijkste inrichtingen en werken in genoemd gewest, keerde de Landvoogd op den 29sten Juli te Batavia terug. Gedurende zijne afwezigheid was de vice-president van den Raad van Nederlandsch-Indië, de Heer H. M. ANDRÉE WILTENS, met het dagelijksch beleid der zaken belast.

Het personeel van den Raad van Nederlandsch-Indië onderging geene wijziging. De samenstelling van dit regeeringscollege was dus nog dezelfde als in het verslag van 1881 vermeld is. Het lid mr. T. H. DER KINDEREN keerde, na zijne zending in het belang der invoering van de nieuwe rechterlijke organisatie voor Celebes, de Molukken en Timor te hebben volbracht, in Augustus 1882 ter hoofdplaats terug. Ten behoeve van het rechtswezen ter Sumatra's Oostkust hield genoemde hooge ambtenaar in den aanvang van 1883 zich eenigen tijd in dat gewest op. In de laatste helft van 1882 bezocht een ander raadslid, de Heer J. P. SPRENGER VAN EIJK, eenige gewesten op Java, ten einde, ingevolge eene opdracht van den Gouverneur-Generaal, de noodige gegevens te verzamelen ter beoordeeling van de mogelijkheid om 's lands inkomsten in verband tot de behoeften te vermeerderen.

**C. Mededeelingen van staatkundigen en algemeen aard.****§ 1. Betrekkingen met het buitenland.**

De aanrakingen tusschen de Nederlandsch-Indische Regeering en de naburige vreemde Gouvernemen ten kenmerkten zich voortdurend door onderlinge welwillendheid.

Van de Engelsche autoriteiten in de Straits-Settlements en op Laboean werd weder de verlenging verkregen van de sinds 1879 periodiek uitgevaardigde verbodsbepalingen tot wering van den uitvoer van buskruit en wapenen naar onze bezittingen. Daar er reden bestaat om te gelooven dat men te Singapore die verbodsbepalingen dikwijls ont-dook door Siameesche havens als bestemmingsplaats van het in werkelijkheid voor Nederlandsch-Indische havens bestemde kruit op te geven, mag het mede als een voordeel voor onze belangen worden beschouwd dat de Gouverneur der Straits, op verzoek van de Siameesche Regeering, heeft bepaald dat voortaan de vergunningen tot uitvoer van buskruit naar Siam aan den consul van gemeld Rijk te Singapore ter mede-onderteekening zouden worden voorgelegd, waardoor de gelegenheid zal ontstaan om dien uitvoer te controleren.

Ingevolge de door evenbedoelden Britschen Gouverneur bij de Regeering van Nederlandsch-Indië gedane stappen ontvingen de autoriteiten in Atjeh in September 1882 last om bij de handhaving van de kort te voren in werking getreden tijdelijke sluiting van Atjeh's noordkust voor allen in- en uitvoer (zie lager blz. 6) verzachtende bepalingen toe te passen, opdat de Pinangsche handelaren, die aan Atjehers voorschotten hadden verstrekt op te leveren peper, de gelegenheid erlangden om hunne transactiën te beëindigen.

Met den radja van Serawak, onzen nabuur ter westkust van Borneo, bleven onze autoriteiten in briefwisseling over



de wederzijds te nemen maatregelen tot het tegengaan van de sneltochten der grens-Dajaks.

Over aanrakingen met den vertegenwoordiger der British North Borneo Company, welke maatschappij, zooals bekend is, het Soloksche gebied grenzende aan de Nederlandsche bezittingen ter oostkust van Borneo onder beheer heeft, zie men het medegedeelde in § 14 van dit hoofdstuk.

Door afkondiging in het Staatsblad van Nederlandsch-Indië (zie de nos. 133, 229/230 en 245 van 1882) kregen aldaar verbindende kracht de volgende voor het Rijk en zijne koloniën in den laatsten tijd getroffen regelingen met vreemde Mogendheden, als: de verklaring den 28 December 1881 met Duitschland gewisseld tot wederkeerige bescherming van handels- en fabrieksmerken; de overeenkomst met Servië, dd. 5/17 October 1881, tot voorloopige regeling van de wederzijdsche handelsbejegening en van de consulaire vertegenwoordiging, zoomede het handels- en scheepvaartverdrag met Rumenië, dd. 5/17 Juni 1881.

In den aanvang van 1883 zijn onderhandelingen gevoerd met Rusland over de toelating in de Nederlandsche koloniën van consulaire ambtenaren van dat Rijk. Dientengevolge is den 14den April jl. te St. Petersburg eene consulaire overeenkomst gesloten, welke afzonderlijk aan de Staten-Generaal wordt medegedeeld.

Terwijl Engeland vroeger (laatstelijk in 1876) op Sumatra consulaire vertegenwoordigd was te Padang, wees de Britsche Regeering haren in 1882 voor Sumatra benoemden consul (Britsch onderdaan) de Atjehsche havenplaats Olehleh tot standplaats aan. In December, toen het aangeboden exequatur door den Gouverneur-Generaal werd mede-ondertekend, trad de benoemde in de uitoefening van zijne functiën. Van hare bevoegdheid om in Nederlandsch-Indië consulaire ambtenaren aan te stellen, heeft de Turksche Regeering onlangs voor 't eerst gebruik gemaakt door de aanwijzing van een Turksch ambtenaar als consul-generaal te Batavia. Op diens benoeming is in Juni jl. hier te lande het vereischte exequatur verleend.

Ter wille van vreemdelingen die aan de Indische Regeering verzoekschriften indienen welke niet in hunne landstaal kunnen worden beantwoord, is onlangs, op last van den Gouverneur-Generaal, tot regel aangenomen om de in het Nederlandsch gestelde beschikkingen op dergelijke adressen voortaan ter doorzending aan te bieden aan den betrokken consulaire vertegenwoordiger te Batavia, ten einde dezen in de gelegenheid te stellen om des verlangd het geschrift te doen vergezeld gaan van eene vertaling.

Op verzoek van den directeur der sterrewacht te Adelaide (Australië), die er bijzonderen prijs op stelde om het lengteverschil te kunnen bepalen tusschen Port Darwin en Banjoewangi en tusschen Banjoewangi en Singapore, verleende de Indische Regeering de voor dit doel gevraagde medewerking, door namelijk eenig deskundig personeel in commissie te zenden (November 1882) voor het bewerkstelligen van de vereischte waarnemingen te Banjoewangi.

## § 2. Java en Madura.

Pogingen tot versterking van de politieke orde op Java en Madura kwamen niet voor, tenzij men als zoodanig mocht willen aanmerken eene demonstratie, in April jl. in Djokjokarta voorgevallen door toedoen van een paar leden der sultansfamilie, namelijk van de ratoe KEDATON weduwe van den in 1855 overleden (Vden) sultan van Djokjokarta, en van haren zoon pangeran SOERJENG NGALOGO, vroeger raden mas MOHAMAD geheeten. Alvorens omtrent het gebeurde, dat met de kort te voren getroffen regeling betreffende de opvolging van den tegenwoordigen (VIIden) sultan in verband stond, in bijzonderheden te treden, dient met een enkel woord herinnerd te worden aan de vroeger genomen beslissingen omtrent de opvolging in het Djokjosche sultanaat.

Toen in 1855 sultan V stierf, was zijn zoon, de evengenoemde raden mas MOHAMAD, nog niet geboren, zoodat, bij ontstentenis van andere mannelijke nakomelingen van den overledene, het bewind, waarin naar den eisch der Javaansche instellingen terstond na den dood des sultans moest worden voorzien, overging in de zijlinie, en wel op des overledenen eenigen echten broeder. (Verg. het verslag van 1855 blz. 13.) Deze laatste, de in 1877 overleden sultan VI, verwekte bij zijne wettige gemalin, de ratoe KENTJONO, geen zoon, en had ook geen wettigen

broeder noch oom, maar zijne bijvrouw, de raden aijoe SEPOEH, schonk hem mannelijke nakomelingen. Voor de regeling der toekomstige opvolging van sultan VI viel dus te beslissen of de oudste der laatstbedoelde (onwettige) zonen, pangeran NGABEHI, dan wel raden mas MOHAMAD, de meeste aanspraken had. Ware uitsluitend op beider hoedanigheden en geschiktheid te letten geweest, dan had van laatstgenoemde wegens zijne aan stompzinnigheid grenzende zwakke geestvermogens al dadelijk geen sprake kunnen zijn, maar alvorens zich te verklaren nopens de vraag of hij naar geboorterecht den voorrang bezat, wenschte indertijd de Indische Regeering af te wachten welke plaats onder de prinszen van het hof aan raden mas MOHAMAD, tot volwassenheid gekomen, zou te beurt vallen. In November 1871 door den toenmaligen sultan tot pangeran verheven, kreeg SOERJENG NGALOGO (aldus waren de nieuwe namen van raden mas MOHAMAD) in rang en aanzien eene plaats beneden pangeran NGABEHI. En toen het nu bleek dat die achterstelling bij de verschillende standen der Javaansche maatschappij in Djokjokarta bijval vond, aarzelde de Indische Regeering niet (verg. het verslag van 1872 blz. 5) om het vraagstuk te beslissen ten voordeele van pangeran NGABEHI, te minder omdat de sultan, met goedvinden van de ratoe KENTJONO, ook de raden aijoe SEPOEH, NGABEHI's moeder, tot ratoe of wettige gemalin verheven had. Nadat eenmaal pangeran NGABEHI tot kroonprins benoemd was, nam de partij die nog altijd het oog gevestigd had gehouden op pangeran NGALOGO van lieverlede af, maar toch bracht de ratoe KEDATON zijne aanspraken weder te berde toen in 1877 sultan VI overleed en pangeran NGABEHI, de thans nog regeerende sultan, aan het bewind kwam. Ook deze VIIde sultan had geen echten zoon en heeft daarom (verg. het verslag van 1879 blz. 2) de moeder zijner onechte zonen tot wettige gemalin verheven. Nadat in 1882 zijn eerste wettig huwelijk door echtscheiding ontbonden was, deed hij in den aanvang van dit jaar het verzoek dat de Indische Regeering de opvolging mocht regelen ten gunste van zijn ruim 9jarigen oudsten zoon, raden mas CHADIAT. Daar deze volgens de dynastieke beginselen ook inderdaad de aangewezen opvolger was, en bovendien de persoonlijkheid van SOERJENG NGALOGO geenlei gewicht in de schaal legde, bewilligde de Indische Regeering in het verzoek. De plechtigheid van CHADIAT's verheffing tot kroonprins had dientengevolge plaats op 5 Maart jl. en liep in de beste orde af. Tijdens en kort na de verheffing hield de partij van ratoe KEDATON zich rustig, maar in den avond van 5 April jl., nadat het bestuur een paar dagen te voren in 't geheim was onderricht dat de hartstochtelijke vrouw kwade voornemens koesterde, verlieten moeder en zoon heimelijk de hoofdplaats, vergezeld van een aantal lansdragende adellijken en volgelingen, met het oogmerk om voor hunne zaak steun te gaan zoeken bij de vele afstammelingen der vroegere sultans van Djokjokarta die gevestigd zijn in het district Remameh van de residentie Kadoe, eertijds een apanage van Djokjosche prinszen. Aan de voortvarendheid van politie en bestuur is het te danken dat de onberaden stap der beide vorstelijke personen geen voor de rust nadeelige gevolgen heeft opgeleverd. Door een detachement der dragonder-lijfwacht achterna gezet, wisten de ratoe KEDATON en haar zoon aanvankelijk te ontkomen, doch reeds 's anderen daags (6 April) werd de laatste, niet ver van de Kadoesche grens, door eene bevolkings-patrouille in hechtenis genomen, terwijl de ratoe, die in Remameh werd opgespoord, zich op 7 April overgaf aan den resident van Kadoe. Inmiddels was ook beider gewapend gevolg verstrooid en voor het meerendeel gevat, echter niet zonder dat het in den nacht van 5/6 April tusschen hen en het detachement van de lijfwacht tot een vrij ernstig treffen was gekomen, waarbij 5 der dragonders zwaar en 3, benevens de luitenant-commandant, licht gewond werden. De sultan aarzelde niet om aan zijne beide naar het fort te Djokjokarta overgebrachte familieleden het verder verblijf in zijn gebied te ontzeggen. Reeds weinige dagen later werden zij met een klein gevolg en met nog eenige door den sultan verbannen radens naar Menado overgebracht, welke hoofdplaats hun door den Gouverneur-Generaal als ballingsoord is aangewezen. Te Djokjokarta is alles rustig gebleven. Uit de afgenomen verhooren is gebleken dat zoowel de ratoe als de aanzienlijken onder hare

L. Kohn



volgelingen, ten overstaan van een hadji, gezworen hadden hun leven te wagen om pangeran NGALOGO tot troonsopvolger te doen verheffen, en dat deze zelf zich in gelijken zin bij eede verbonden had. Bedoelde hadji, die na het gebeurde zich schuil heeft gehouden, is later ontdekt, doch werd gedood toen hij zich gewelddadig tegen de politie verzette. Van lieverlede zijn ook de nog voortvluchtige volgelingen van de ratoe en haar zoon in handen der politie gevallen.

De ongeregeldeheden die onder het werkvolk van sommige landbouw-ondernemingen in de residentie Djokjokarta plaats vonden in het najaar van 1882 (verg. vorig verslag blz. 196) hadden geenerlei politiek karakter.

In de Preanger regentschappen en op Madura legde de politie in het afgelopen jaar de hand op een paar individuen van verdacht allooi, inlanders van gewone afkomst, die zich voorname wereldsche of geestelijke titels aanmatigden en door oplichterijen of dweepzieke voorspellingen eenig gevaar voor de goede orde bleken op te leveren.

Het bestuur bleef overigens bij voortdurende waakzaam (verg. vorig verslag blz. 3) tegen mogelijke overbrenging naar Java of andere onzer bezittingen van de pan-islamitische woelingen die vooral in den laatsten tijd in de Hedjaz haar brandpunt vinden.

In onze goede verstandhouding met de inlandsche hoven van Soerakarta en Djokjokarta, en met de hoofden van de Mangkoe Negorosche en Pakoe Alamsche huizen, kwam geen verandering. Laatstebedoelde prins werd, ten blijke van de tevredenheid der Regeering over zijn ruim vierjarig bestuur, begiftigd met het ridderkruis der orde van den Nederlandschen Leeuw (Koninklijk besluit dd. 16 Maart 1883 n<sup>o</sup>. 7). Hem is nu door de Indische Regeering ook het recht toegekend om den eernaam **PAKOE ALAM** te voeren (verg. het verslag van 1879 blz. 2 noot 2).

Op Madura, waar in Augustus 1882 de eenige nog overgebleven panembaban, die van Bangkallan, kwam te overlijden, gaat het inlandsch zelfbestuur zijne geheele opheffing te gemoet. Ook in Bangkallan werd nu, even als in 1879 in Sumanap, het inlandsch bestuur voorloopig door den resident in handen genomen. De voorbereidende maatregelen om beide regentschappen, zooals reeds in 1858 ten opzichte van Pamakassan is geschied, onder ons rechtstreeksch bestuur te brengen, waren in Januarij jl. genoegzaam gevorderd om het tijdstip der inlijving in beginsel reeds vast te stellen, en wel voor Sumanap op 1 Juli 1883 en voor Bangkallan zoo mogelijk een maand later. Gedurende den overgangstoestand zijn de beide Madureesche grooten, die de Indische Regeering als regenten denkt aan te stellen, al vast in functie gesteld als raadslieden van het Europeesch bestuur bij de voorbereiding van de nieuwe orde van zaken.

In een vijftal regentschappen van de gouvernements-residentiën ging in 1882 en het begin van 1883 het hoogste inlandsch gezag in nieuwe handen over, en wel in Tjilatjap (Banjoemas), Sidoardjo (Soerabaja), Ngrowo (Kediri), Soemedang (Preanger regentschappen) en Ponorogo (Madioen). Van de vervulling der beide eerstbedoelde regentschappen kon reeds in 't vorig verslag (blz. 4) worden melding gemaakt. De nieuwe regent van Sidoardjo, die laatstelijk dezelfde waardigheid in Ngrowo vervuld had, kwam reeds weinige weken na zijne optreding te overlijden, zoodat in Juni 1882 op nieuw in het ambt moest worden voorzien. Bij gebreke van geschikte kandidaten onder de nabestaanden zoowel van den overledene als van diens voorganger viel de keuze op een der bekwaamste personen van het gewest, en wel op den patih van Djombang. De regentszetel van Ngrowo, opengevallen door de evenbedoelde overplaatsing van den titularis naar Sidoardjo, werd ingenomen (Juni 1882) door een districtshoofd uit het regentschap Kediri, een halfbroeder van wijlen den voorlaatsen, in 1877 afgezetten, regent van Ngrowo. In Soemedang werd de in September 1882 overleden bejaarde regent in December vervangen door een zijner zonen, die elders in het gewest het ambt van patih bekleedde. Ook in Ponorogo, waar de regent wegens hoogen ouderdom zijne waardigheid nederlegde, ging het ambt op een zijner zonen over, die tot dusver districtshoofd was (Januari jl.). In beide gevallen moest de oudste zoon wegens mindere bekwaamheid worden voorbijgegaan.

Aan verscheidene inlandsche ambtenaren en hoofden, die zich op de eene of andere wijze verdienstelijk hadden gemaakt, vielen weder belooningen van verschillenden aard ten deel. Daarentegen maakten ook vele hooger of lager geplaatsten tot het inlandsche bestuur behorende zich schuldig aan plichtverzuim of ongeoorloofde handelingen, waarvoor zij ontslagen en eenigen zelfs strafrechtelijk vervolgd moesten worden.

De veiligheid van personen en goederen leverde in de meeste gewesten weinig stof tot klagen op. In Rembang echter wordt de toestand te dien aanzien als minder gunstig afgeschilderd. Ook verdient vermelding dat in de afdeeling Bodjonegoro van genoemd gewest in October 1882 eene poging tot moord werd gepleegd op den adjuvant-resident, die echter ongedeerd bleef. De dader, een daar woonachtige inlander die met een piek gewapend het huis van dien ambtenaar was binnengedrongen, werd onmiddellijk gevat. Hij beweerde te zijn omgekocht door een Chinees dien de adjuvant-resident zich in de vervulling van zijne ambtsplichten tot vijand had gemaakt. Omtrent de ware drijfveer heeft het gerechtelijk onderzoek geen voldoende licht kunnen verspreiden. In de residentiën Batavia en Bezoeki werden goede uitkomsten verkregen van eene betere regeling der dessa- en kampong-patrouilles, zoomede van eene ter hoofdplaats Batavia op kleine schaal georganiseerde straatpolitie. In Soerakarta hadden in het afgelopen jaar 6 ketjoepartijen (waarvan de daders meest allen gevat werden en lieden uit Djokjokarta bleken te zijn) 2 kajak- en 11 begalpartijen (roof op den publieken weg) plaats; in Djokjokarta werden gedurende hetzelfde tijdvak 14 ketjoepartijen aan de politie gerapporteerd; verder kwamen 5 ketjoepartijen voor in Kadoe en 1 in Bagelen, terwijl in Soerabaja 6 gevallen van roof op den publieken weg werden berecht. Het aantal veediefstallen nam toe in de Preanger regentschappen, Pasoeroean, Kadoe, Madioen en op Madura; daarentegen kwamen er minder voor in Bantam, Batavia, Rembang, Probolinggo en Bezoeki. In de overige gewesten bleef het aantal misdrijven van dien aard vrij wel gelijk aan dat in vorige jaren. In Bantam en Batavia wordt de afnemende van het misdrijf voornamelijk toegeschreven aan de tijdens het heerschen der veepest in die gewesten ingevoerde registratie en brandmerking van het vee met letters, die verschillen voor elke afdeeling waarin het vee te huis behoort. Moedwillige brandstichtingen in tabakslodsen of suikerriet-aanplantingen van Europeesche landbouw-ondernemers waren het talrijkst in Probolinggo en Rembang. In Banjoemas en Bezoeki kwamen zij veel minder voor dan in 1881. Gevallen van zeeroof op kleine inlandsche vaartuigen in straat Madura waren weder niet zeldzaam. Slechts eenige malen mocht het gelukken de daders te achterhalen, die aan hunne spraak meestal als lieden afkomstig van Madura werden herkend.

Omtrent de uitkomsten in 1882 van den landbouw verkregen worden uitvoerige mededeelingen aangetroffen in hoofdstuk I van dit verslag. Te dezer plaatse zij slechts gezegd dat de rijst oogst, over 't geheel genomen, zeer bevredigend uitviel. Madura en sommige streken van Java, waar het gewas of van slecht weer of van overstromingen te lijden had, maakten echter eene ongunstige uitzondering. Ook moest in de door veeziekte en koorts-epidemie bezochte gewesten weder een aantal velden onbeplant blijven. In Bantam, welk gewest in de laatste drie of vier jaren het meest van deze rampen had te lijden en waar in 't laatst van 1881 zelfs hongersnood dreigde, is de bevolking, dank zij ook de goede uitwerking der verschillende in de jongste verslagen vermelde regeerings-maatregelen, reeds voor een goed deel weder op haar verhaal gekomen. Omstandig vindt men mededeelingen hierover in een rapport van den resident van den aanvang dezes jaars, in zijn geheel opgenomen in de Javasehe Courant van 13 Maart jl. De koffie-oogst was, in tegenstelling met de uitkomsten van 1881 (zie vorig verslag blz. 4), zeer ruim in het westelijk deel van Java, doch viel daarentegen in de oostelijke gewesten minder voordeelig uit. Met de suikercultuur werden over het algemeen bevredigende uitkomsten verkregen. De tabaksbouw daarentegen ging ook in 1882 nog gebukt onder de lage prijzen en wierp bovendien in de meeste streken slechts een middelmatig product af.

Was de gezondheidstoestand over het algemeen gunstiger te noemen dan in 1881, cholera, pokken en koorts



eischten niettemin weder vele slachtoffers (verg. hoofdstuk K afd. V). De veeziekte vertoonde zich in het afgelopen jaar nog slechts in een drietal afdeelingen van de residentien Bantam en Batavia, namelijk in Lebak, Meester-Cornelis en Buitenzorg. Sedert het begin van dit jaar hebben zich nergens meer veepestgevallen voorgedaan.

In vele streken had men in 1882 te lijden van plotseling opkomende hoge waterstanden. Inzonderheid werd daardoor in Juni groote schade aangericht in de gewesten Soerabaija, Pasoeroean en Kediri, waar die hevige bandjirs ook menschenlevens kostten. Vulkanische werking vertoonde in April 1882 de Sindoro op de grens der residentien Kadoe en Bagelen, en in Juni de Goentoer in de Preanger regentschappen. Andere nadeelen dan eenige aardstoringen schijnen door de werking dezer vulkanen (alleen de Sindoro kwam tot eene uitbarsting) niet te zijn aangericht.

### § 3. Atjeh en onderhoorigheden.

De in 't vorig verslag voorkomende mededeelingen betreffende Groot-Atjeh eindigden met de vermelding van den op blz. 38 en 39 van dat verslag beschreven tocht naar Moeroë. De uitzending van eene sterke militaire colonne was noodig geworden omdat de vijandelijke aanvallen, die zich in den laatsten tijd tot strooptochten van slechtgezend volk bepaald hadden, een eenigszins ernstiger karakter verkregen, zichtbaar aan de hardnekkigheid waarmee onze versterking te Djerir aanhoudend beschoten werd.

In den verderen loop van het jaar bleek het dat het meer actief optreden van de vijandelijke benden in de bovenstreken der XXII Moekim het begin was van eene grootere machtsontwikkeling der nog niet in onderwerping gekomen hoofden, die, onder de leus van den heiligen oorlog te voeren tegen de ongeloovigen, zich nauwer hadden aaneengesloten en de verschillende kleinere benden, alsmede een gedeelte der bevolking van de XXII Moekim, tot gezamenlijk verzet hadden weten te vereenigen. Veel droeg daartoe bij dat het 1300ste jaar der Arabische jaartelling algemeen door de Mohammedanen als een tijdvak van beroering werd aangemerkt, terwijl door de inlandsche priesters, en ook van Mekka uit, de meening werd verspreid dat in dit jaar aan de heerschappij der ongeloovigen een einde zou komen. Het laat zich licht verklaren dat onder deze omstandigheden ook de stoutmoedigheid der vijandelijke benden aanmerkelijk grooter werd. Zoo hadden in de maand Mei van het afgelopen jaar aanvallen plaats op de passars te Kotta-Radja en Olehleh, waardoor weinig schade veroorzaakt, maar toch groote schrik onder de gevestigde bevolking verspreid werd. Van meer betekenis was de aanval, dien eenige slechtgezinde bewoners van Poeloe Bras, gesteund door kwaadwilligen uit Loëng (Groot-Atjeh), den 18den Juni deden op het koelie-kampement der marine op dat eiland en waarbij de hoofdmandoor, 5 koelies en 1 Chineesche vrouw gedood werden. Met behulp van het hoofd van Marassa en VI Moekim, TOEKOE NJA MOHAMMAD, en zijne volgelingen werden de aanvallers uiteengejaagd, alsmede de hoofdaanleggers gevat en naar Olehleh overgebracht, waar zij door de moesapat deels ter dood, deels tot dwangarbeid veroordeeld werden. Na de opvatting van de kwaadwilligen was de rust op het eiland geheel hersteld.

In dezelfde maand kreeg het bestuur bericht dat TOEKOE DI TIROU aan het hoofd van eene talrijke bende zich genesteld had in de bekende kloof van Glé Taroen en dat bij hem het voornemen bestond om een ernstigen aanval op de passar en het Chineesche kamp te Olehleh te beproeven. Eene poging om de bende van den genoemden aanvoerder uit de kloof te verjagen, mislukte wegens de zeer zware regens die de van Kotta-Radja uitgezonden militaire colonne des nachts overvielen. Een paar dagen later werd eene nieuwe poging met den besten uitslag bekroond. De bende werd uit de kloof verdreven en de aldaar aangetroffen overblijfselen van een kamp werden aan de vlammen prijs gegeven.

TOEKOE NJA HASSAN, die sedert langen tijd niet van zich had laten hooren, verscheen in den loop der maand Juni met ene goed georganiseerde bende in de XXVI Moekim, waarmee hij de goedgezinde bevolking zooveel vrees wist

aan te jagen, dat zij hem de noodige hulp verleende, zonder welke hij niet in staat zou zijn geweest om zich lang staande te houden. Verschillende door hem ondernomen aanvallen werden door de militaire macht afgeslagen, wat niet altijd zonder verlies aan onze zijde kon geschieden. Voornamelijk verdienen vermelding het op 13 Juli geleverde gevecht bij passar Samagani in de XXII Moekim, toen, volgens schatting, de onder NJA HASSAN vereenigde benden wel 500 man sterk waren, waarvan volgens verschillende opgaven 30 tot 125 sneuvelden of gewond werden, alsmede de gevechten op 4 en 7 Augustus, toen de vijandelijke benden van verschillende zijden en zoo hevig op onze transporten en patrouilles aanvielen, dat wij betrekkelijk gevoelige verliezen aan dooden en gewonden leden, waaronder de schout VAN DER ZIJL, die in de nabijheid van Toengkoop het leven verloor toen hij met zijne pradjoeirts en gesteund door eene militaire patrouille eene vijandelijke bende moest opsporen.

Van toen af werd besloten om met meer kracht tegen de kwaadwilligen op te treden en door het herhaaldelijk uitzenden van sterke patrouilles te trachten verdere aanvallen te voorkomen of zoo noodig de benden op te zoeken en rusteloos te vervolgen. Zodoende zou ook zooveel mogelijk worden tegengegaan dat de hoofden van verzet zich invloed en aanhang onder de goedgezinde bevolking verwierven. Talrijke botsingen hadden sedert dien tijd tusschen onze troepen en grootere of kleinere Atjehsche benden plaats. In September waagde TOEKOE DI TIROU, naar men zegt met 1000 volgelingen, een aanval op onze versterking te Djerir, welke echter door ons geslacht volkomen werd afgeslagen zonder dat er verliezen aan onze zijde te betreuren waren. TOEKOE NJA HASSAN, die bij eene ontmoeting in de XXVI Moekim zwaar gewond en door de zijnen naar de bovenstreken van Pedir vervoerd was, liet in het overige gedeelte van 1882 niets van zich hooren. Daarentegen openbaarde zich in het laatste gedeelte des jaars een geest van verzet in de Zuidelijke nederzettingen (moekim Lepong), waarvan TOEKOE OMAR, die aanspraken doet gelden op een gedeelte der VI Moekim, de raddraaijer was. Hij ondervond den heimelijken steun van TOEKOE TJOET BANTAH, den hoeloebalang der IV Moekim, die in Lepong nog steeds als de Panglima Sagi wordt aangemerkt. In November en December werden onder TOEKOE OMAR's aanvoering onze transporten van Boekit Seboen naar Olehleh hevig aangevallen, en het mocht eerst na hardnekkige gevechten aan de militaire macht gelukken om de talrijke vijandelijke benden te verdrijven.

Reeds vroeger was gebleken dat Lepong een broeinest was van kwaadwilligen en dat de bevolking zich daarbij had aangesloten. Eene boete van 2000 dollars was daarom aan die moekim opgelegd, met bedreiging dat, wanneer zij niet binnen korten tijd betaald was, eene tuchting daarvan het gevolg zou zijn. In de tweede helft van November werd aan deze bedreiging gevolg gegeven. Het oorlogsschip *Mahasser* beschoot verschillende kampings, terwijl eene landingsdivisie, zonder eenigen tegenstand te ondervinden, de woningen der voornaamste hoofden verbrandde. TOEKOE OMAR en TOEKOE TJOET BANTAH, alsmede de meeste bewoners der getuchtigde kampings, vluchtten naar het gebergte.

De hooger bedoelde aanval, in het laatst van December uit Lepong door TOEKOE OMAR op het transport van Boekit Seboen naar Olehleh ondernomen, maakte eene nieuwe tuchting van die streek noodig. In de eerste dagen van 1883 werd eene sterke colonne ter reede van Olehleh ingescheept en met drie oorlogsbodem, de *Soerabaija*, de *Palembang* en de *Mahasser*, naar de Retiëngbaai overgebracht. De landing had zonder eenige moeite plaats. Na slechts zeer weinig tegenstand ondervonden en eenige kampings getuchtigd te hebben, rukte een gedeelte der colonne op naar TOEKOE OMAR's verblijfplaats, Lamtie. Zijne woning werd na eene kleine schermutseling genomen en in de asch gelegd. Daarna schepte de colonne zich weder in en stoomde zij naar Olehleh terug.

Na de gevoelige verliezen die NJA HASSAN's bende in de maanden Augustus en September in de XXVI Moekim ondervonden had en na de verwonding van haren aanvoerder werd de toestand in dat gedeelte van Groot-Atjeh merkbaar gunstiger en gaven hoofden en bevolking meer



blijken van toenadering. Kendoeri-feesten, door den controleur en door den djaksa van Toengkoep aldaar gegeven, werden door zeer vele hoofden der XXVI Moekim bijgewoond en gaven aan het bestuur de overtuiging van de goede gezindheid der gevestigde bevolking.

Eerst in de maand Februari jl. keerde NJA HASSAN, vergezeld van verscheidene andere hoofden der partij van verzet, met eene talrijke bende in de XXVI Moekim terug. Na eenige ontmoetingen met hen gehad te hebben, gelukte het op 21 Maart der militaire macht om de bij Batoe Poetih, beoosten Toengkoep, vereenigde — op 500 man geschatte — bende eene zeer gevoelige les toe te dienen, waardoor zij groote verliezen leed en geheel uit elkander gedreven werd. In het begin van April jl. werd het bericht ontvangen dat eene talrijke bende onder NJA HASSAN en andere hoofden zich nabij Kroeng Raba ophield. Eene sterke colonne werd derwaarts gezonden, die van de zeezijde zou worden gesteund door het geschut van het oorlogsschip *Koningin Emma der Nederlanden*. Na een vrij hevigen strijd slaagden de onzen er in om den vijand uit zijne stellingen te verdrijven en hem zeer gevoelige verliezen toe te brengen; wij bekwamen 4 doden en 19 gewonden. Nadat onze troepen huiswaarts waren gekeerd nam echter de vijand zijne stellingen weder in. Kort daarna werden vijf zendelingen, die door NJA HASSAN naar Loóng waren afgevaardigd om de bevolking tot verzet over te halen, op last van den kedjoeroan van Loóng gedood. Ten einde met meer kracht tegen de vijandelijke benden te kunnen optreden, achtten de autoriteiten in Atjeh eene versterking van de bezetting met een bataljon infanterie noodig, welke versterking in Mei jl. van Java is gezonden.

In het bovenstaande is een kort overzicht gegeven van de maatregelen die van militaire zijde genomen werden om de aanvallen van gewapende benden af te weren en zoo mogelijk te voorkomen. Inmiddels werd door het bestuur niets verzuimd wat strekken kon om meer en meer het vertrouwen van aanzienlijken en bevolking te verwerven en hen te bewegen tot actief optreden tegen diegenen, die zich feitelijk tegen ons gezag trachtten te verzetten. Veel moeilijkheden en bezwaren werden hierbij ondervonden, daar de goedgezinden dikwijls door nauwe banden van verwantschap met de aanhangers der partij van verzet verbonden zijn. Toch werden ten deze vrij gunstige uitkomsten verkregen. Verscheidene hoofden, waaronder in het bijzonder genoemd mogen worden TOEKOE NJA MOHAMMAD, hoofd der IX Moekim, TOEKOE NEQ MARASSA en TOEKOE NJA MOHAMMAD van Marassa en VI Moekim, namen het initiatief om uit hunne onderhoorigen eene bevolkings-politie te vormen, aan wie het meermalen gelukte de vijandelijke benden te verjagen, terwijl ook veel meer dan vroeger van de aanwezigheid dier benden en van hare plannen tijdig bericht werd gegeven aan het bestuur. Van het aandeel dat laatstgenoemd hoofd gehad heeft bij het opvatten van eene bende kwaadwilligen op Poeloe Bras is reeds hierboven melding gemaakt. Ook TOEKOE MOEDA DAOED van Selimoen onderscheidde zich in den laatsten tijd door meer medewerking om tot een beteren toestand te geraken. Naar zijne meening was veel te verwachten van het doen aanleggen van pepertuinen, waardoor aan de rondzwervende, van huis en goed beroofde lieden uit Groot-Atjeh een middel van bestaan gegeven en alzoo eene gevestigde, voor het behoud van orde en rust gestemde bevolking gevormd zou kunnen worden, met wier hulp krachtdadig tegen de rustverstoorders ware op te treden. Volgens de laatste berichten zal hij persoonlijk zijne medewerking verleen en om die denkbeelden te Kroeng Raja ten uitvoer te brengen, waarvoor hem een voorschot van 3000 dollars verleend is. Ook TOEKOE IBRAHIM, panglima besar der XXVI Moekim en hoeloebalang der III Moekim Kajoeading, die in Februari jl. in onderwerping kwam, was in dezelfde richting werkzaam. Na zijne installatie als hoeloebalang verzocht hij te Ladang pepertuinen te mogen aanleggen, ten einde zijne naar Pedir uitgeweken onderhoorigen te nopen om zich weder in hunne verlaten kampongs te komen vestigen. Meer toenadering werd verkregen door de hoofden herhaaldelijk tot vergaderingen met de besturende ambtenaren op te roepen, waarbij zij aan hunne plichten herinnerd werden en er tevens op gewezen werd dat het Gouvernement in de eerste plaats handhaving van de Atjehsche adat beoogt. Het bewijs hiervan werd ge-

leverd door het inlandsch bestuur zooveel mogelijk volgens de Atjehsche adat-begrippen in te richten. Zoo werd aan TOEKOE HAMZA, onder den titel van TOEKOE NEQ RADJA SETIA, het bewind gegeven over het gedeelte der XXV Moekim dat hem naar de adat toekwam, en tot de aanstelling overgegaan van een panglima mesdjid raja, die tijdens het sultansbestuur belast was met het handhaven van de rust in het gebied der tegenwoordige onderafdeeling Mesdjid Raja. Tevens werden overeenkomstig den wensch der bevolking de vroegere sultans-kampongs Longbattah, Lamsajoen en Pager-Ajer in de IX Moekim onder het direct gezag gesteld van den adsistent-resident van Groot-Atjeh. Thans zijn in de XXV Moekim alle waardigheden weder ingenomen door hen die daartoe volgens de adat zijn aangewezen, met uitzondering alleen van een gedeelte der VI Moekim, waar TOEKOE NANTA SETIA RADJA, die pas onlangs de eerste stappen heeft gedaan om met het bestuur in aanraking te komen, adat-rechten kan doen gelden. In de XXVI Moekim werd de jeugdige TOEKOE NJA BANTAH in Januari jl. als hoeloebalang der XIII Moekim Lamreng aangesteld, ter vervanging van zijn vermoorden vader TOEKOE TJOET LAMRENG (zie vorig verslag blz. 5). Immers was het gebleken dat TOEKOE ABBAS, die in 1881 tot zijn voogd en tot waarnemend hoeloebalang was benoemd, geen voldoende steun bij de mindere hoofden vond, terwijl daarentegen de jeugdige NJA BANTAH ten volle het vertrouwen van hoofden en bevolking genoot en reeds bewijzen gaf van geschiktheid voor het bestuur.

De terugkeer van de door den oorlog verspreide bevolking naar hare kampongs, waarvan reeds in het vorig verslag melding werd gemaakt, hield in het tijdvak, waarover dit verslag loopt, gestadig aan. Het aantal vreemde oosterlingen die voor goed in Groot-Atjeh gevestigd zijn nam van lieverlede toe, zooals voldoende valt af te leiden uit de hooge opbrengst van de pacht der kleine middelen. Wel vertrokken gedurende het afgelopen jaar meer Chinezen uit Groot-Atjeh dan er van elders aankwamen, doch de vertrekkenden waren bijna allen werklieden, die plegen te komen en weg te gaan naarmate meer of minder krachten ten behoeve van groote werken noodig zijn.

Het wegnemet in Groot-Atjeh naderde zijne voltooiing. De groote transportweg tot Glé-Kambing met de daarin benoedigde kunstwerken werd geheel beëindigd, evenals de weg van Anagaloeng naar Toengkoep en de in het vorig verslag bedoelde paden. Te Lambaroe en te Anagaloeng werden over de Atjeh-rivier ijzeren bruggen gelegd. Op verscheidene plaatsen werden voorts de wegen verbeterd en de daarin voorkomende kleine bruggen zooveel mogelijk door ijzeren buizen vervangen, ten einde den kwaadwilligen de gelegenheid tot verbreking van de communicatie te ontnemen. Mede in het belang van de veiligheid werd bijna overal tot op 50 meter ter weerszijde van de wegen het struikgewas opgeruimd.

In het midden van het afgelopen jaar vertoonde zich de cholera vooral te Kotta-Radja en Oehleh, waar zij echter minder hevig woedde dan ter Westkust. Volgens in Maart jl. ontvangen berichten moet de cholera in hevige mate te Kemala zijn uitgebroken en zouden alle daar verblijvende vijandige hoofden naar de bovenlanden bezuiden de XXII Moekim gevlucht zijn.

Omtrent de in het vorig verslag (blz. 4) bedoelde voorstellen, om onze troepen nog meer te concentreren dan reeds door de opheffing van eenige kleine versterkingen geschied was, is nog geen beslissing genomen. De Gouverneur-Generaal achtte het noodig vooraf in persoon den stand van zaken in Atjeh op te nemen <sup>1)</sup>.

In December jl. werd het bestuur van het gewest Atjeh en onderhoorigheden opgedragen aan den Heer P. F. LAGING TOBIAS, tot dusver resident van Palembang, ter vervanging van den Heer A. PRUIS VAN DER HOEVEN, die eervol ontslag had aangevraagd. Eerst den 16den Maart 1883 werd het bestuur door den Heer LAGING TOBIAS aanvaard.

De Atjehsche onderhoorigheden ondervonden in ruime mate den weerslag van de gebeurtenissen in Groot-Atjeh. Ook daar werd niet zonder vrucht van de godsdienstige spanning onder de Mohammedaansche bevolking partij getrokken. Vooral ter Noord- en Oostkust waren zendelingen

<sup>1)</sup> Zie de mededeeling van den Minister van Koloniën in de zitting der Tweede Kamer van 22 Mei jl. (Handelingen 1882—1883 blz. 1108)



der partij van verzet onvermoeid werkzaam ten einde den strijd tegen het Nederlandsch gezag levendig te houden. Gelden werden voor den godsdienstkrijg bijeengebracht, vooral op aanzoek van den ons vijandig gezinden IMAM LONGBATTAH, die daartoe alle staatjes ter Noord- en Oostkust bezocht. De Noordkust was het brandpunt van waaruit de vijandelijke hoofden in Groot-Atjeh voortdurend van munitie, levensbehoeften, opium en strijders voorzien werden. Al deze aanvoeren hadden over zee plaats en konden niet voldoende door de zeemacht worden tegengegaan. Daarom werd de geheele Noordkust, van Olehleh af tot Diamantpunt, in Augustus 1882 voor allen in- en uitvoer en voor de vischvangst gesloten, met bepaling dat de schepen alleen te Olehleh, Segli, Samalangan en Telok Semawé onder strenge visitatie zouden worden toegelaten en dat de besturende ambtenaren in die plaatsen de bevoegdheid zouden hebben om de aldaar aangekomen en gevisiteerde schepen naar het gesloten kustgebied uit te klaren. In verband met deze sluiting en ook met het oog op den gespannen toestand in Passangan en Samalangan werden twee kruisers van het auxiliair eskader, de *Koningin Emma der Nederlanden* en de *Atjeh*, tijdelijk ter versterking van het station Noordelijk Sumatra naar Atjeh gezonden.

Samalangan was in de laatste maanden van het afgelopen jaar weder het toneel van belangrijke gebeurtenissen. Nadat onze versterking reeds af en toe door vijandelijk gezind volk was beschoten, trokken in het begin van September talrijke gewapende benden uit Merdoe, Passangan en Endjoeng samen met het doel om zich van die versterking meester te maken. De „orang moslem“, zooals de aanhangers der ons gezag vijandige partij zich noemen, begonnen eene geregelde belegering. Voortdurend trokken zij hun kring van loopgraven nauwer om de versterking. Slechts de kedel van Samalangan en een deel der rivier werd door den radja van vijanden schoongehouden. De bezetting, krachtadig bijgestaan door het vuur van de oorlogsbodems *Atjeh*, *Koningin Emma der Nederlanden* en *Palembang* en door eene landingsdivisie der marine, sloeg echter alle aanvallen van den vijand af, zoodat deze zich ten slotte genoodzaakt zag om met groote verliezen af te trekken. De loopgraven en de overige door de belegeraars aangelegde werken werden geslecht, en door opruiming van het om de versterking aanwezige struikgewas en geboomte werd het noodige gedaan om dergelijke aanvallen voor den vervolg te voorkomen. Bij deze belegering speelden vooral TOEKOE PERDAN, het hoofd van Djangka Boeja, en — naar verondersteld werd — ook de radja van Passangan eene hoofdrol. Tegen het einde van 1882 vielen weder aanzienlijke benden orang moslem in het gebied van Samalangan, voornamelijk uit Batoe Iliq, Djangka Boeja en Merdoe afkomstig, en weder door TOEKOE PERDAN aangevoerd. Thans was de aanval voornamelijk gericht tegen den radja van Samalangan, TOEKOE THIHQ BOEGIS, die, tegen de overmacht niet bestand, weldra in zijne balei werd teruggedreven. Daar werd hij alleen staande gehouden door het geschut van onze versterking en van de marine, dat het verder voortdringen van zijne vijanden belette. Na de komst van een detachement van 100 militairen, dat voorzichtigshalve ter versterking van ons etablissement uit Kotta-Radja gezonden was, en van den radja van Telok Semawé, die een 100tal welgewapende volgelingen medebracht, werd de toestand voor TOEKOE THIHQ BOEGIS gunstiger. Den 10den December behaalden de beide radja's, door ons gesteund, het eerste voordeel en in de maand Januari jl. was het grondgebied van Samalangan geheel van vijanden gezuiverd. Volgens de laatste berichten was de radja van Samalangan nu voornemens om Djangka Boeja binnen te dringen ten einde TOEKOE PERDAN tot rede te brengen.

Legde reeds het vorig verslag (blz. 6) eene ongunstige getuigenis af nopens de wijze waarop de radja van Passangan, TOEKOE THIHQ SEMAOEN, zijnen te Kotta-Radja afgelegden eed van in vrede met zijne naburen te zullen leven nakwam, het werd allengs duidelijk dat hij niet minder beoogde dan zich van de geheele Pasei-streek meester te maken. Nadat hij zich ongestoord door zijne aanhangers tot radja van Kloempang Doea had laten uitroepen en den wettigen hoeloebalang van daar verdreven had, liet hij zich door de betoogen onzer bestuursamte-

naren niet weerhouden om ook de overige kleine staatjes Tjoenda, Bajoe, Sawang en Nizam te bemachtigen. Vertrouwende op zijne macht nam hij bovendien tegenover het bestuur eene hoogst ongepaste houding aan en weigerde hij de hassil op te brengen. Wel kwam hij, ter verantwoording naar Kotta-Radja opgeroepen, in het einde van Juli derwaarts, maar niettegenstaande de toen door hem herhaalde beloften staakte hij de vijandelijkheden tegen de kleinere staatjes niet en weerhield hij evenmin zijne onderhoorigen die zich bij de vijandelijke benden in Groot-Atjeh en te Paleuh (nabij onze vestiging te Telok Semawé) aansloten. Op de nabij de kust gelegen heuvels van Paleuh hadden namelijk de Passangers en andere orang moslem bontings aangelegd, waardoor ook onze versterking te Telok Semawé bedreigd werd; deze werd toen zooveel mogelijk in staat van tegenweer gebracht, o. a. door het weggakken van boomen die het uitzicht belemmerden. Aan den eisch om de heuvelbontings te doen ontruimen werd door den radja van Passangan evenmin gevolg gegeven. De tijd was toen aangebroken om aan TOEKOE THIHQ SEMAOEN's veroveringsplannen paal en perk te stellen. Dat heerschezuchtige hoofd beoogde niets minder dan in de plaats van het ineengestorte sultanaat van Atjeh een nieuw rijk van Passangan te stichten, waarvan hij de opperste gebieder zou zijn en waartoe zijne zwakkere naburen de bouwstoffen zouden moeten leveren. Ten einde dit voornemen te verijdelen, werden de oorlogsstoomschepen *Koningin Emma der Nederlanden* en *Madura* aangewezen om het landschap Passangan te blokkeeren en de bewegingen der tegenstanders van den radja te steunen door het beschieten van zijne strandkampongs. Deze tegenstanders, de radja's der kleinere staatjes Tjoenda, Bajoe, Sawang en Nizam, werden door den assistent-resident tot eendrachtig optreden genoopt en hunne gezamenlijke macht werd gesteld onder een vertrouwde en aan onzen dienst verbonden inlander. Af en toe werden zij ook door 's bestuurs tusschenkomst van wapenen, munitie en levensmiddelen voorzien. Met afwisselenden uitslag werd thans de krijg gevoerd, welke, dank zijden materieleen en zedelijken steun door het bestuur aan de verbonden radja's verleend, eindelijk ten gevolge had dat de radja van Passangan uit bijna alle door hem veroverde streken werd verdreven. Ook het landschap Blang Pandjang, in 1877 door Passangan aan Nizam ontnomen, werd thans weder daarbij gevoegd. TOEKOE THIHQ SEMAOEN hield nog slechts een klein gedeelte van Kloempang Doea bezet, hetwelk van dat landschap was afgescheiden doordat de Passangan-rivier hare bedding verplaatst had. Nadat reeds aanstalten waren gemaakt om ook dat gedeelte op Passangan te vermeesteren, slaagde de waarnemende assistent-resident er in om zonder verdere strijd de zaak tot eene voor ons gewenschte oplossing te brengen. Den 21sten Maart jl. bewilligde namelijk de radja van Passangan in de dezerzijds gestelde eischen, o. a. hierin bestaande dat het nog door Passangan bezette gedeelte van Kloempang Doea ontruimd en, in afwachting van 's gouverneurs beslissing, onder direct toezicht van het bestuur zou gesteld worden, terwijl de wederzijdsche versterkingen zouden worden verbrand. Aan een en ander werd terstond een begin van uitvoering gegeven.

Merdoe werd voor zijne vijandige houding tegen Samalangan een paar maal door de marine beschoten. In de overige staatjes der afdeeling Noord- en oostkust hadden geen vijandelijkheden plaats.

Uit het vorenstaande blijkt dat het bestuur zich ook in de onderhoorigheden zooveel mogelijk op het standpunt der vroegere sultans plaatste door vóór alles de adat-belangen te verdedigen. Het verleende namelijk krachtige bescherming aan de zoogenaamde tanah wagaf, kleine leenstaatjes door het sultansbestuur in het leven geroepen om in de onderhoorigheden de aanmatigheden der hoeloebalangs en hunne machtsuitbreiding tegen te gaan. Over het algemeen waren de goede gevolgen dezer politiek reeds zichtbaar, zoolweldat in 1882 voor het eerst de hassil door alle kuststaatjes werd opgebracht, als door het toenemend vertrouwen hetwelk aan het bestuur werd geschonken, dat meer en meer erkend werd als in de rechten van het sultansbestuur te zijn getreden. Dit bleek op eene in Februari jl. door den gouverneur te Segli bijeengeroepen en door hem persoonlijk geleide groote vergadering ter bespreking van de adat-belangen, voor welke vergadering



gekozen werd dezelfde plaats waar vroeger de jaarlijksche vergaderingen door den sultan van Atjeh werden gehouden. Bij die gelegenheid werd ook eene beslissing genomen in de blijken het vorig verslag nog steeds hangende geschillen tusschen Pedir en Gighen. Zooals bekend is (verg. het verslag van 1881 blz. 5) was hier de twistappel het landschap Selang, dat in een vroegeren strijd tusschen Pedir en Gighen door eerstgenoemd rijkje onrechtmatig in bezit genomen en sedert gehouden was. Dit landschap werd door den gouverneur tot tanah wagaf verklaard en hij stelde er tot hoeloebalang aan TOENGKOE RI, die, als erfgenaam van den in den oorlog verdreven TOENGKOE SRI, volgens de adat de aangewezen bestuurder was. TOEKOE BINTARA KAMANGAN van Gighen, die ondanks zijn hoogen onderdom was overgekomen ter bijwoning van de vergadering, nam met 's gouverneurs beslissing volkomen genoegen. De radja van Pedir was er minder mede ingenomen, doch verzette er zich niet tegen.

De radja van Edi gaf op nieuw blijk van zijne goede gezindheid jegens het Gouvernement door IMAM LONG-BATTAH's aanzoeken om hulp tot het voeren van den heiligen oorlog af te wijzen, en door het nemen van krachtige maatregelen tot tegenweer, toen IMAM LONG-BATTAH, die met 100 volgelingen in Simpang Olim aanwezig was, over de weigering verstoord, de Chineesche passar te Edi dreigde te verbranden. De genomen maatregelen noopten de kwaadwilligen om van hun voornemen af te zien.

In Juli 1882 heeft eene hevige branding aan het kustgebied van het landschap Edi nog al verwoestingen aangericht; er bestond zelfs gevaar dat de geheele nederzetting aan de kust zou worden weggeslagen. In Januari jl. heerschten er onder de inlandsche bevolking hevige koortsen, dikwijls met doodelijken afloop.

Over zeerooverijen werd ter Oostkust af en toe geklaagd. Het waren voornamelijk lieden uit Merdoe die zich daaraan schuldig maakten. Slechts eene enkele maal mocht het gelukken de schuldigen te vatten. Er kwam eerst afdoende verbetering door de voortdurende tegenwoordigheid van een oorlogsbodem ter Oostkust, die meermalen de inhammen onderzocht en zodoende de zeeroovers schijnt verdreven te hebben. Althans werd verder niets meer van hen vernomen.

Ook ter Westkust bleef de rust niet ongestoord. Hier waren het onze versterking en de passar te Malaboeh welke voortdurend door de orang moslem in werden bestookt, en wel vooral door lieden uit de bovenlanden van Malaboeh, zoomede uit Boeboen, Wailah en Tenom, die zich als aanhangers der aan ons gezag vijandige partij deden kennen. TOEKOE IMAM MOEDA, radja van Tenom Pango, was de ziel van het verzet en verschaft aan de kwaadwilligen geld, opium en munitie. In den regel waren bevolkingspatrouilles en de pradjoerits in staat om de onruststokers te verdrijven. Toen echter in het laatst van November jl. de aanvallen zich krachtiger herhaalden werd het noodig geoordeeld de radja's van Boeboen en Tenom, die daarin de hand hadden gehad, te tuchtigen en de geheele vijandige streek van Boeboen af tot Ketapan Pasir toe voor allen in en uitvoer te sluiten. Het oorlogsschipschip *Makassar* bracht eene bevolkingspatrouille, onder aanvoering van den hoeloebalang van Malaboeh, en een detachement pradjoerits naar Boeboen over, dat den 13den December jl. op verschillende plaatsen beschoten en daarna ook door de gedebatteerde troepen getuchtigd werd. Reeds vroeger, namelijk in September, had het geschut der marine zich ter Westkust moeten doen gevoelen om in Rigas de rust te herstellen, die door de woelingen van zekeren TOEKOE MOEDA DIN verstoord was. Deze, een ondergeschikt hoofd in Kroeng Sabil, had eerst den kedjoeroean van dat landschap met wapengeweld verdreven en bedreigde nu ook den ons gunstig gezinden radja van Rigas, POTJOET MOHAMAD. Zijn toestand was zoo gevaarlijk dat hij in de poeassa zelf naar Malaboeh kwam om onze hulp af te smeeken. TOEKOE MOEDA DIN werd aangemaand om voor den assistent-resident te verschijnen, en toen hij daaraan niet voldeed, werd een zijner versterkingen in Kroeng Sabil door het oorlogsschipschip *Benkoelen* vernield. Daardoor was de kedjoeroean in de gelegenheid om zijn verloren gezag te herwinnen en was het gevaar geweken voor den radja van Rigas, die zich zeer dankbaar betoonde. Aan den radja van Tampak Toean werd de inruig van de gouvernements-hassil in de ten zuiden van dat landschap gelegen staatjes opgedragen

en hem daartoe de titel van orangkaja besar verleend.

Omtrent de in laatstgemeld landschap aanwezige steenkolen, waarvan reeds in het voorgaand verslag sprake was, werd een mijnbouwkundig onderzoek op den berg Penjoepian ingesteld, dat echter tot weinig bevredigende resultaten leidde, daar de kolen met te veel klei en lei vermengd bleken te zijn om gunstige vooruitzichten voor eene exploitatie aan te bieden.

De pepercultuur leverde in 1882 zoowel ter Westkust als ter Noord- en Oostkust van Atjeh een vrij ruimen oogst, waarvoor hooge prijzen werden bedongen.

#### § 4. Midden-Sumatra.

Tegenover onze onafhankelijke naburen in de binnenlanden van Sumatra wordt eene politiek gevolgd, waarbij bescherming van handelen en welwillendheid op den voorgrond staan, maar die tevens ten doel heeft uitbreiding van ons rechtstreeksch gezag in die streken over het algemeen eer te vermijden dan te verhaasten.

De onafhankelijke Gajoe- en Allas-stammen (verg. vorig verslag blz. 7 en 8) kwamen in 1882 niet anders dan voor handelszaken met 's Gouvernements gebied of zijne bewoners in aanraking.

Toen in Augustus 1882 een tweetal Gajoesche hoofden, de radja van Poetih Ambang (Patiambang) en diens radja moeda, zich te Edi (Atjeh's Oostkust) aanmeldten, om vrijdom van hassil te verzoeken voor het vee en de handelswaren die van uit hun gebied door de aangrenzende Atjehsche landschappen naar de kust werden gebracht, raadde de controleur hun aan dien afvoer voortaan alleen over Edi te doen plaats vinden, waar volstrekt geen rechten van den bedoelden aard werden geheven. In 't algemeen beloofde hun de controleur bescherming van hun uitvoerhandel, mits de Gajoe-hoofden van hun kant strooptochten naar ons gebied zouden tegengaan. Reeds vroeger, in het voorjaar van 1881, had genoemde radja, tegelijk met den kedjoeroean van het Gajoesche landschap Boekit, zijne opwachting gemaakt bij den gouverneur te Kotta-Radja, waarvan hun destijds een schriftelijk bewijs was uitgereikt. Eenige bijzonderheden nopens het Gajoe-gebied vindt men opgeteekend in het verslag van 1877 (blz. 11), ter aanvulling waarvan nog kan verwezen worden naar de nadere mededeelingen opgenomen in de Javasche Courant van 22 April 1881.

In de niet onder geregeld bestuur staande landschappen aan de Simpang-Kiri en Simpang-Kanan (de zoogenaamde Singkelsche bovenlanden) bleef de wanordelijke toestand voortduren. De in het vorig verslag met een enkel woord vermelde vergadering van de verschillende hoofden, door den controleur van Singkel belegd tot het uit den weg ruimen van de aanhangige geschillen, miste de gewenschte uitwerking, daar het voornaamste hoofd van Simpang-Kanan, INDRA MOELIA van Tandjoeng-Mas, door ziekte verhinderd was om tegenwoordig te zijn, tengevolge waarvan vele andere hoofden insgelijks niet ter vergadering verschenen. Van de aanwezige hoofden werd vernomen dat sommige twisten in der minne beëindigd waren.

Ook in de binnenlanden van Baros en meer oostwaarts, in de streek tusschen Silindong en den zuidelijken oever van het Toba-meer, komt aan het gedurig strijd voeren schier geen einde. Meer en meer schijnen hoofden en bevolking de nadeelen van dien onrustigen toestand te gaan inzien en, uit zich zelve onmachtig om de onderlinge grieven tot oplossing te brengen, zich gemeenzaam te maken met het denkbeeld dat alleen aansluiting bij het Gouvernement tot vrede en rust kan leiden. Daarvan bleek uit de menigvuldige aanzoeken tot den controleur van Silindong gericht, hetzij door onafhankelijke hoofden die hun gebied onder de Nederlandsche soevereiniteit kwamen stellen, hetzij van reeds ons gezag erkennende hoofden, die hunne landschappen onder geregeld bestuur wenschten opgenomen te zien. Tot inwilliging van deze laatste aanzoeken werd niet besloten dan na voorafgegaan plaatselijk onderzoek (verg. hoofdstuk A) en na verkregen machtiging van het Opperbestuur.

In Bonan Dolok en andere westelijke landschappen van het Battaksch gebied, waar om gouvernements-bestuur werd gevraagd, zal de vereischte nadere plaatselijke kennisgeving met land en volk geschieden door den contro-



leur van Baros. Inmiddels werden, ingevolge Indisch Staatsblad 1882 nos. 132 en 214, reeds bij de onderafdeeling Silindong ingelijfd: in October 1882 het bewesten die onderafdeeling gelegen kleine landschap Hoeta Djoeloe (4 kampongs met 1250 zielen), van het gouvernementsgebied gescheiden door eene strook gronds van Hoeta Tinggi, zoomede in Juli 1882 de aan de noordergrens van Silindong-gelegen landschappen Boetar en Loeboe Siregar, blijkens 't vorig verslag (blz. 9) bestaande uit 106 kampongs met 3700 zielen. Belangrijker nog was de uitbreiding die ons gezag, uit kracht van Indisch Staatsblad 1883 n°. 39, in Februari jl. verkreeg benoorden Boetar en Loeboe Siregar, waar de invoering van gouvernementsbestuur als om strijd gewenscht werd door een 16tal landschappen, die zich tot aan den zuidelijken oever van het Toba-meer uitstrekken en over 't algemeen een aaneensluitend geheel vormen. Velen daarvan werden reeds tijdens de militaire expeditie van 1878 bezocht. Van het westen naar het oosten — tot Lagoë Boti — gaande dragen zij de namen Lintoeng ni Hoeta (Hombing), Si Lando, Hoeta Gindjang, Tangga-Batoe, Meat, Goergoer, Lintoeng ni Hoeta (Poban), Tara-boenga, Baligé, Loemban Pea Taroean en Loemban Pea Dollak (beiden onderdeelen van Tamboenan), Hoeta Pea Si Radja Deang (onderdeel van Lagoë Boti) en — van hier zuidwaarts tot Loeboe Siregar — Tandohan, Si Poki, Pinto-Bosi en Parik Saboengan. Al deze landschappen, die naar schatting eene gezamenlijke bevolking tellen van 14 000 à 15 000 zielen, verdeeld over 388 kampongs, zullen onder een afzonderlijken controleur worden gesteld en, vereenigd met de van Silindong af te scheiden landschappen Boetar en Loeboe Siregar, de onderafdeeling Toba vormen. Aan de oostelijke grens der nieuwe onderafdeeling, die gevormd wordt door de langs Hoeta Pea Si Radja Deang stroomende Si Maré Maré-rivier, zal, op een daartoe door de hoofden afgestaan geschikt terrein, een militaire post worden opgericht (verg. hoofdstuk D § 1), ten einde de rust te verzekeren, het bestuur met kracht te kunnen voeren en onzen onafhankelijken naburen van de overzijde van het Toba-meer en van het schiereiland Samosir het noodige ontzag in te boezemen. Buiten de kampong Si Radja Deang heeft de bevolking hare eigene kleine bittings om zich te beveiligen tegen aanrandingen uit den omtrek.

In 't algemeen treft men bij de hoofden der landschappen bezuiden het Toba-meer weinig of geen bekendheid aan met ten noorden van het meer gelegen streken, 't geen daaraan schijnt toe te schrijven dat zij uit vrees voor hunne persoonlijke veiligheid zich niet derwaarts durven begeven. Daarentegen komen bewoners van noordelijk Toba wel naar den zuidelijken oever van het meer; velen bezoeken o. a. de passar in Baligé om zich van rijst en zout te voorzien. Van de in 1883 ingelijfde Tobasche landschappen is Baligé verreweg het voornaamste; het telt 183 kampongs en de bevolking wordt geraamd op ruim 6000 zielen. Daarop volgt in belangrijkheid Lintoeng ni Hoeta (Hombing), bevattende 70 kampongs met 3250 zielen. Van de 14 andere onder bestuur genomen landschappen, waarvan het kleinste 2 en het grootste 18 kampongs telt, loopt het aantal bewoners uiteen tusschen 150 en 900. De hoofdmiddelen van bestaan zijn landbouw en veeteelt; ook wordt eenige kleinhandel gedreven in artikelen van dagelijkse behoefte, terwijl in de nabij het meer gelegen landschappen als bijzaak de visscherij wordt uitgeoefend. Over 't algemeen is de bevolking vadsig en onzindelijk van aard. De geheele streek, die een groot deel van de hoogvlakte van Toba beslaat, is arm aan geboomte en struikgewas en ook weinig geschikt voor de koffieteelt. Alleen in de kampongs groeien eenige vrucht- en andere boomen, en dáár zou wellicht ook de koffiëheester kunnen tieren. De voornaamste landbouw-voortbrengselen zijn rijst en obi, welke producten zoowel op drooge als op natte velden worden geteeld. De in Toba geheerscht hebbende veeziekte heeft hier en daar den veestapel, voornamelijk bestaande uit karbouwen, runderen en varkens, zeer doen achteruitgaan. Van de gunstige gelegenheid tot paardenfok wordt weinig partij getrokken. In een zestal landschappen worden nog slaven gehouden (volgens opgaaft ten getale van 949, waarvan alleen 720 in Baligé), die door de hoofden gebezigd worden voor het bewerken van hunne rijstvelden en voor huiselijke diensten, maar eene goede behandeling genieten. Schier overal toonden de hoofden, ondanks de hun verzekerde

schadeloosstelling in geld, zich weinig gezind om van hunne slaven afstand te doen, omdat zij vreesden dan niet meer de benoodigde werkkrachten te zullen kunnen vinden. Eene dadelijke afschaffing van de slavernij is daarom voorloopig verschoven (verg. Indisch Staatsblad 1883 n°. 40).

In het boven reeds genoemde bij Silindong ingelijfde landschap Hoeta Djoeloe bestaat geen slavernij, en ook in andere opzichten steekt de toestand aldaar gunstig af bij dien in de landschappen der onderafdeeling Toba. De kampongs, uit flinke woningen bestaande, hebben een net en zindelijk aanzien, en er heerscht zekere bedrijvigheid, waartoe ook bijdraagt dat er voor de bewoners, evenals voor die in het binnenland van Baros, gelegenheid bestaat tot het inzamelen van boschproducten, vooral benzoë. Hoeta Djoeloe ligt in eene kleine uit rijst- en obivelden bestaande vallei, terwijl het omringende gebergte met zware wouden is bedekt. Er is in ruime mate geschikt terrein voor de koffiecultuur. De veestapel van Hoeta Djoeloe is van weinig beteekenis, en men vindt er in 't geheel geen paarden.

Uit andere streken van het aan het gouvernement Sumatra's Westkust grenzend Battaksch gebied is weinig anders gemeld dan dat in Garoga de neiging zich openbaarde om dat landschap deel te doen uitmaken van de gouvernements-afdeeling Padang Lawas. Tot nog toe werd echter van een daartoe strekkend verzoek niets vernomen.

Tegenover de woelige Battaksche stammen in de landstroken die aan de residentie Sumatra's Oostkust grenzen, moet steeds de grootste omzichtigheid worden betracht ten einde conflicten te vermijden. Op de landbouw-ondernemingen aan de grenzen van Deli werden in toenemende mate Battaks uit de onafhankelijke streken in dienst genomen, waarvan op den duur een gunstige invloed verwacht wordt op onze verhouding tot de stammen waartoe die lieden behooren.

Uit de Maleische streken van Midden-Sumatra, voor zooveel daarmede — ook al zijn er landschappen onder begrepen die reeds ons gezag erkennen — geen geregelde bestuurs-aanrakingen worden onderhouden, is in 1882 weinig belangrijks ter kennis van onze ambtenaren gekomen.

Vruchteloos werd door den resident van Sumatra's Oostkust eene regeling van zaken beproefd tusschen het voornaamste hoofd in de Rokkan-landen, den te Rantau Binoeang gevestigden afstammeling der vroegere sultans van Tamboesei, en den sultan van Siak. Ofschoon de Tamboeseische hoofden reeds meer dan 40 jaren in Rantau Binoeang zetelden, kwam Siak gedurig tegen die vestiging op, beweerende dat Rantau Binoeang deel van het Siaksch gebied uitmaakt. DZAINAL 'L ABIDIN — de tegenwoordige bestuurder van Rantau Binoeang — hield het tegendeel staande en ontkende zelfs Siak's rechten op Tanah Poetih, Koeboe en Bangka. Hij kwam naar Bengkalis om persoonlijk zijne zaak te bepleiten en verklaarde reeds vooraf met zijne onderhoorigen te zijn overeengekomen om liever naar 's Gouvernements rechtstreeksch gebied, en wel naar Bengkalis, te verhuizen dan zich aan de eischen van Siak te onderwerpen. De pogingen om partijen tot toenadering te brengen (op den grondslag eener jaarlijksche geldelijke uitkeering aan Siak zonder eenigen verderen band tot dit rijk) mislukten, waarna DZAINAL 'L ABIDIN, die eenige maanden achtereen te Bengkalis was verbleven, zich naar Batavia begaf om ook daar zijne grieven tegen Siak en zijne aanspraken op het Rokkan-gebied uiteen te zetten. Thans worden nadere pogingen aangewend om de quaestie tot oplossing te brengen. Het hoofd van Rantau Binoeang is inmiddels naar zijn land teruggekeerd.

De geschillen die tusschen Rantau Binoeang en Kapenoëan bestonden waren van weinig beteekenis en werden reeds spoedig na de komst der Kapenoëansche gemachtigden (verg. vorig verslag blz. 8) uit den weg geruimd. De resident zag zich daardoor in staat om aan die gemachtigden eene nauwkeurige omschrijving van de grenzen van Kapenoëan ter hand te stellen, waarmede zij genoegen namen.

In de Kwantan-districten begonnen in de laatste maanden van 1882 meer en meer klachten te rijzen over het nadeel aldaar ondervonden van onze dwangmaatregelen tegen Indragiri (verg. blz. 13), o. a. wegens de steeds stijgende duurte van het zout. Men vernam dat de verschillende penghoeloe's aldaar het plan geopperd hadden om, na verkregen machtiging van den jang di pertoean te Beserah, zich tot de autoriteiten te vervoegen die de Indragiri-



mondungen voor den in- en uitvoer gesloten hielden en bij dezen aan te dringen op verandering in een toestand, die de lieden van Kwantan den last deed dragen van eens anders schuld.

Omtrent de overige in vroegere verslagen onder deze paragraaf meermalen behandelde landstreken zijn ditmaal, buiten hetgeen in § 6 betreffende Korintji voorkomt, geen berichten van eenig belang vernomen.

#### § 5. *Sumatra's Westkust.*

Terwijl in dit gewest bestendig een goede geest jegens het bestuur bleef heerschen, viel over het algemeen ook niet te klagen over de openbare veiligheid. Van zee- of strandroof werd niets vernomen, doch in de afdeeling Priaman hadden kleine ketjoepartijen plaats, waarvan de daders zijn gevat. In den weinig geordenden staat van zaken op Nias viel geen verbetering waar te nemen. Intusschen was het er in 1882 betrekkelijk rustig.

Op stoffelijk gebied was de toestand ter Sumatra's Westkust in 1882 minder bevredigend. De handel was vrij lusteloos, ook ten gevolge van den zeer ongunstigen koffie-oogst en de voortdurende daling van de tabaksprijzen, waardoor de bevolking minder geld in handen kreeg. De uitkomsten van den rijstbouw konden over het algemeen goed worden genoemd, met uitzondering echter van de residentie Tapanoli, waar de oogst door herhaalde overstromingen bijna geheel mislukte. De oogst van gambier — hier een voornaam landbouw-product — leverde aanmerkelijk minder op dan in vorige jaren. Ter hoofdplaats Padang leed de bevolking in Juni 1882 een gevoelig verlies door het afbranden van de buurt »Blakang tangsi». De schade werd begroot op ongeveer twee ton gouds. Ingevolg brak in genoemde maand een brand uit op de passar te Fort de Kock, waardoor eene schade van ruim drie ton gouds werd aangericht. Onvoorzichtigheid wordt als de oorzaak van beide onheilen genoemd.

Ook wat de volksgezondheid betreft, was het afgelopen jaar ter Sumatra's Westkust niet zeer gunstig. Behalve dat in verschillende streken de gewone ziektegevallen (koorts en buikziekte) nog al talrijk waren, vertoonde zich hier en daar ook de pokziekte, terwijl in de laatste helft van het jaar de cholera vele offers eischte in sommige gedeelten van de Padangsche Bovenlanden en van Tapanoli, zoomede in de afdeeling Aijerbangies en Rau der Padangsche Benedenlanden. Ter hoofdplaats Padang deden zich voortdurend sporadische gevallen van die ziekte voor. Zoo veel doenlijk werden maatregelen genomen om haren voortgang te beperken.

In de residentie Tapanoli bleven zoowel de Islam als het Christendom onder de bevolking veld winnen. Breidde de Mohammedaansche leer zich uit in de afdeelingen Padang-Lawas en Mandheling en Ankola, zoomede in de Batang-Taro districten, het Christendom won aanhangers in Silindong, op Nias en in Siboga. Silindong o. a., waar een elftal zendeling-leeraren van het Barmensche genootschap werkzaam waren, telde op het einde van het afgelopen jaar 5638 Christenen, tegen 4729 op 31 December 1881. De zendingen laten zich aan hunne gemeenten veel gelegen liggen en staan ook bij andersdenkenden in hooge achting. Door aan het godsdienstig onderwijs tevens onderricht in lezen, schrijven en rekenen te verbinden, brengen zij tevens veel tot bevordering van de beschaving bij. De Mohammedaansche ijveraars in Silindong, waarvan in het vorig verslag (blz. 10) sprake was, zetten hunne propaganda aldaar voort, zonder echter meer aanhang te verwerven.

In het sedert 1879 onder geregeld bestuur gebrachte Maleische landschap Pangkallan Kotta Baroe kreeg de afschaffing van de binnenlandsche tolheffing, waarvan in 't vorig verslag (blz. 9) sprake was, in Mei 1882 haar beslag. Enkele hoofden, die aanvankelijk met dien maatregel minder ingenomen schenen, bleken ten slotte zeer tevreden met de ruime schadeloosstelling hun door het Gouvernement toegekend. De in 't vorig verslag mede aangekondigde toevoeging aan 's Gouvernements rechtstreeksch gebied van de noordoostelijk aan de Padangsche Benedenlanden grenzende Maleische landschappen Moeara Soengei Lolo VI Kotta en Mapat Toenggoel — zie Indisch Staatsblad 1882 n°. 132 — moest in het afgelopen jaar

onuitgevoerd blijven, aanvankelijk wegens de inmiddels ingevallen poeasa, later wegens de in die streken uitgebroken cholera en de ziekte van den adsistent-resident van Aijerbangies en Rau, tot wiens ressort het nieuwe gebied zal behooren. Over de opneming bij de residentie Tapanoli van een aantal tot dusver niet onder geregeld bestuur staande Battaksche landschappen is reeds het noodige gezegd in de voorgaande paragraaf. 's Gouvernements verhouding tot het zelfbestuur bezittende Atjehsche kustlandschap Troemon, sedert 1881 administratief behorende tot het gouvernement Sumatra's Westkust, werd op beteren voet geregeld bij eene te Padang door den radja onderteekende en beëdigde verklaring dd. 5 October 1882, in hoofdzaak van gelijken aard als die welke sedert 1877 (verg. het verslag van dat jaar blz. 7 noot 7) zijn afgelegd door de vazallen van het vroegere Atjehsche rijk. In den aanvang van 1883 zijn voorts, met medewerking van den radja, de noodige schikkingen getroffen ten einde in zijn gebied de opiumpacht ten bate van het Gouvernement in te voeren (verg. vorig verslag blz. 156). In Troemon heerscht weinig welvaart. De bevolking, uit een 1000tal zielen bestaande, drijft eenigen handel in boschproducten, hoofdzakelijk dammar, doch legt zich weinig op den landbouw toe. Rijst wordt niet in voldoende mate voor de behoefte geteeld en de pepercultuur is er van zeer weinig beteekenis.

#### § 6. *Benkoelen.*

Over den toestand van rust en orde in dit gewest viel niet te klagen. In December 1882 trachtte een opgewonden Pasoemaher in de afdeeling Ommelanden de gemoederen op te ruien, maar aan die onbeduidende poging werd spoedig een einde gemaakt.

De handel was vrij levendig. De invoer in de binnenlanden door Chineesche en inlandsche handelaren van vele aldaar onbekende artikelen van dagelijksch gebruik en weelde, wakkerde den lust tot het inzamelen van boschvoortbrengselen en het planten van producten voor de Europeesche markt zeer aan. De rijstbouw leverde vrij gunstige uitkomsten op; hier en daar werd zelfs eene overvloedige opbrengst verkregen. Ook de koffie-oogst in Manna en Kroë gaf reden tot tevredenheid. De inzameling van rottan en dammar nam geen grooter verhoudingen aan dan vroeger. Van Kroë werd voor het eerst gom-elastiek (7 pikols) uitgevoerd.

Onder de heidensche bevolking der bovenstreken kwamen slechts weinige bekeeringen tot den Islam voor. Ter hoofdplaats zette zich een zendeling van het Luthersch-zendingengenootschap te Amsterdam neder, die zich echter voorloopig slechts bepaalde tot taalstudien.

De gezondheidstoestand was over het algemeen niet gunstig. Schier allerwegen heerschten koorts. In de afdeeling Manna vertoonde zich de cholera; in Seloema en Kroë kwamen gevallen van buikziekte voor, terwijl in Mokko-Mokko eene pokken-epidemie uitbrak. Deze laatste ziekte was vermoedelijk uit de aangrenzende Korintji-landen overgebracht (verg. vorig verslag blz. 8). Van de onzerzijds genomen voorzorgsmaatregelen werd aan de hoofden van dat onafhankelijk gebied kennis gegeven, die de ontvangen brieven hoffelijk beantwoordden. Hoewel de verordende maatregelen uit den aard der zaak eenige belemmering veroorzaakten in het onderling verkeer, werd van de zijde van Korintji geen enkele poging tot tegenwerking of ontduiking beproefd. Tusschen de Korintjische bevolking en die der afdeeling Mokko-Mokko bestaat reeds eene vrij drukke gemeenschap, die bijna uitsluitend plaats heeft langs het voetpad, dat van Korintji naar de doessoen Soengei Ipoe (V Kotta) voert. Hier langs en verder te water langs de rivier Selagan worden koffie, tabak en boschproducten uit Korintji naar passar Mokko-Mokko gebracht. Vele Korintjische handelaren zijn op passar Mokko-Mokko gevestigd en drijven handel in zout, lijnwaden, kramerijen enz. Zij gedragen zich voorbeeldig rustig en onderwerpen zich gewillig aan alle verplichtingen welke hunne inwoning op 's Gouvernements gebied hun oplegt. Dikwerf komen Korintjische handelaren zelfs op de gewestelijke hoofdplaats groote kudden karbouwen van de hand zetten. Ook begeven zich vele Korintjiërs naar 's Gouvernements gebied om er als koelies een bestaan te zoeken.



## § 7. Lampongsche districten.

De goede geest der bevolking openbaarde zich door den bevredigenden staat der openbare veiligheid en door het gewillig nakomen van de bevelen des bestuurs. Godsdienstige bewegingen vonden niet plaats. Een inlander uit Palembang, zekere hadji BAHORSSIN, van wien een groote roep van geleerdheid uitging en die zich onledig hield met godsdienstonderwijs, maakte weinig opgang en keerde spoedig naar zijn land terug.

De volksgezondheid liet in 1882 nog al te wenschen over. De cholera vertoonde zich sporadisch in nagenoeg het geheele gewest en gedurende eenigen tijd epidemisch ter hoofdplaats Telok-Betong, zoomede in de afdeeling Toelang-Bawang. In sommige streken deden zich gevallen van natuurlijke pokken met doodelijken afloop voor.

De handel was zeer levendig, voornamelijk wegens de aanzienlijke voordeelen door de bevolking verkregen van hare koffie- en vooral van hare peperaanplantingen, welke beide cultures in het afgeloopen jaar uitstekend slaagden. Ook het rijstgewas leverde een bevredigend beslot. Deze teelt breidt zich echter weinig uit, daar de winstgevende pepercultuur de meeste handen in beslag neemt. Zij die zich met de inzameling van boschproducten onledig hielden, verkregen almede goede uitkomsten.

## § 8. Palembang.

De onder het grootste deel der bevolking van de hoofdplaats heerschende fanatieke geest gaf sedert de gebeurtenissen van Augustus 1881 (zie vorig verslag blz. 10-12) geen aanleiding tot rustverstoring. <sup>1)</sup> Wel bleven de afstammelingen der vroegere sultans af en toe vergaderingen houden, maar voor zoover kon worden nagegaan, waren die samenkomsten niet van gevaarlijke strekking en dienden zij alleen ter bespreking van vermeende grieven. Bij voortdurend neemt echter, vooral onder het Arabisch element, het getal ijveraars voor de streng Mohammedaansche richting, en daarmede het getal godsdienstleeraars, ter hoofdplaats toe. Een paar malen kwamen bij het bestuur verzoekschriften in, om op verschillende punten aldaar nieuwe missigits te mogen oprichten. Op advies van den pangeran panghoeloe en zijn priesterraad werd hierop afwijzend beslist.

Tegenover hen die naar de onder rechtstreeksch gezag staande binnenlanden hun dweepzieken geloofsijver zoeken over te brengen, legt het bestuur bijzondere waakzaamheid aan den dag, opdat de aldaar doorgaans heerschende rustige stemming, die echter — zooals straks blijken zal — onlangs dreigde verstoord te worden, zooveel doenlijk bewaard blijve. Zoo tracht het bestuur steeds tegen te gaan dat lieden van de hoofdplaats zich in het binnenland als geestelijken vestigen, en toen een paar Palembangsche hadji's in de doessoens waar zij hunne leeringen verkondigden onderlinge verdeeldheid onder de bevolking deden ontstaan, werd hun het verder verblijf in het binnenland ontzegd. Toch is reeds in de binnenlandsche afdeelingen, met uitzondering van Pasoemah en Lebong, bijna geen doessoen meer zonder missigit of langgar. Was het den bedevaartgangers uit dit gewest vroeger bijna uitsluitend te doen om zich door de bedevaart het recht te verwerven tot het dragen van de Arabische kleeding, thans blijven zij veelal lang in Mekka om zich in de Mohammedaansche dogmatiek te bekwalen. Zoo waren er van de 26 bewoners der hoofdplaats die in 1882 van Mekka terugkeerden, twee die acht, één die zeven en twee die zes jaren aldaar hadden doorgebracht. Intuschen kan niet gezegd worden dat de zucht om naar Mekka te gaan in de laatste jaren in dit gewest veel grooter is geworden.

Dat zelfs in die gedeelten der binnenlanden, waar de jegens het bestuur heerschende geest alleszins naar wensch is te noemen, de bevolking gemakkelijk tot slechte plannen is over te halen, eenvoudig door op hare lichtgeloovigheid

<sup>1)</sup> Een van de deelnemers aan de in 1881 ontdekte samenzwering, die bij den aanvang van 1882 nog in hechtenis was, de uit Arabië afkomstige ABDUL WAHIB, is — daar het wettig bewijs voor zijne strafbaarheid niet zou kunnen geleverd worden — niet terechtgesteld, maar bij politieke maatregel (art. 45 van het Regeerings-reglement) uit Nederlandsch-Indië verwijderd, op grond dat zijn verder verblijf aldaar voor de openbare rust en orde gevaarlijk werd geacht.

te werken, is nog in den aanvang van 1883 gebleken, bij gelegenheid van de arrestatie van zekeren KENANTAN, een oplichter die zich bovennatuurlijke krachten toeschreef. Het bestuur kwam namelijk tot de ontdekking dat velen in Ampat Lawang en Pasoemah, zoowel hoofden als minderen, geloof slaande aan de door KENANTAN voorspelde spoedige wederverschijning van een berucht Pasoemahsch opstandingshoofd, wijlen den uit het verslag van 1856 (blz. 25) bekenden TIANG ALAM, hunne medewerking hadden toegezegd voor de verwezenlijking van plannen die niets minder ten doel hadden dan de omverwerping van ons gezag door eene overrompeling van de militaire posten en het vermoorden van de in de binnenlanden aanwezige Europeanen. Velen van de aanhangers van KENANTAN (een gewezen districts- of margahoofd die reeds eenige jaren dwangarbeid achter den rug heeft) zijn gevat en een voorraad blanke en andere wapenen is in beslag genomen. De zaak is thans in behandeling bij de rapat te Lahat.

De stoffelijke toestand van het gewest kon ook gedurende 1882 gunstig worden genoemd. De handel bleef vooruitgaan, waartoe o. a. bijdroegen de steeds toenemende stoomverbindingen met andere plaatsen in den Archipel en met Singapore.

Over 't algemeen bleef de landbouw zich uitbreiden, vooral de koffieteelt, waarvoor in dit gewest steeds veel voorliefde wordt aan den dag gelegd, hier en daar evenwel ten koste van den rijstbouw, waarin dan ook achteruitgang viel te bespeuren. De koffie-oogst was zeer bevredigend. De uitvoer van dat product bedroeg bijna het dubbele van dien over 1881. Bijzondere vermelding verdient ook de zeer ruime oogst van allerlei ooft, waarvan geheele scheepsladingen werden uitgevoerd.

De gezondheidstoestand was ook in dit gewest verre van gunstig. De cholera heerschte allerwegen in vrij hevige mate. Ter hoofdplaats Palembang en in de beneden-afdeelingen overleed aan deze ziekte bijna 3½ pct. van de bevolking. In de bovenafdeelingen was de sterfte minder. Ook deden zich sporadische gevallen van pokken voor.

De veestapel in de onderafdeeling Rawas werd geteisterd door miltvuur.

Het in 't laatst van 1881 feitelijk opgetreden, doch eerst in Mei 1882 door den resident geïnstalleerde nieuwe Djambische bestuur (verg. vorig verslag blz. 12) legde herhaaldelijk het streven aan den dag naar eene oprechtere aansluiting bij het Gouvernement dan waarvan de in 1881 overleden dubbelhartige sultan ACHMAD had blijk gegeven. Tevens schijnt door de bedoelde bestuursverandering eene groote schrede voorwaarts te zijn gedaan op den weg der verzoening van de aan ons gezag vijandig gebleven hoofden. Wel blijft de ex-sultan TAHA zich nog in de bovenlanden het bewind aanmatigen, maar zijne partij, onder wie na de snelle onderdrukking van de Palembangsche samenzwering zekere moedeloosheid schijnt te zijn ontstaan, onthield zich van daden van vijandige gezindheid, terwijl zoowel de nieuwe sultan (schoonvader van eene der dochters van TAHA) als de nieuwe pangeran ratoe (oudste halfbroeder van TAHA), die beiden met hem in goede verstandhouding leven, thans ook pogingen in het werk schijnen te stellen om TAHA tot eene ontmoeting te bewegen met 's Gouvernements dienaren. Ook in verband met overleggingen die in den boezem der sultansfamilie moeten hebben plaats gegrepen, en de gunstige voorwaarden van bestuurswege voor eene onderwerping van TAHA gesteld, meent de resident zich te mogen vleien dat hunne pogingen wel zullen slagen.

De onderhandelingen met het tegenwoordig Djambisch bestuur reeds dadelijk na zijne optreding aangeknoopt over het tot stand brengen van een nieuw contract tot regeling van de verhouding tot het Gouvernement hadden een gewenscht verloop. Onzerzijds werd bij de onderhandelingen niet zoozeer gestreefd naar het bedingen van ingrijpende wijzigingen, als wel naar het vermijden van alles wat aanleiding kon geven om 's Gouvernements bedoelingen te doen mistrouwen. Vandaar dan ook dat het nieuwe contract dd. 2 Mei 1882 (door den Gouverneur-Generaal bekrachtigd bij een besluit dd. 18 October) in hoofdzaak een terugslag is van dat van 1858 en de latere suppletoire overeenkomsten. Slechts de navolgende wijzigingen verdienen hier vermelding. Vooreerst is de aan den sultan en den pangeran ratoe toekomende schadeloosstelling wegens de overdracht van



de in- en uitvoerrechten aan het Gouvernement, die inder-  
tijd op f 10 000 bepaald was, thans gebracht op f 12 000.  
Voorts is den nieuwen sultan bescherming toegezegd tegen  
binnen- en buitenlandsche vijanden. Aan de Indische Re-  
geering is het recht voorbehouden om, zoo ergens in  
Djambi steenkolen of andere delfstoffen gevonden worden,  
die zelf te exploiteeren. Eindelijk is de uitlevering geregeld,  
en gestreefd naar meer aanraking met den persoon des  
sultans. De volledige inhoud van het nieuwe contract wordt  
afzonderlijk aan de Staten-Generaal medegedeeld.

De eigenaardige inrichting en werking van het inlandsch  
bestuur in Djambi laat geen plaats voor een krachtig cen-  
traal gezag. Het geheele bestuur bepaalt zich in hoofdzaak  
tot eene onregelde belastingheffing, deels door den sultan,  
deels door de rijksgrouten en de buiten het eigenlijk be-  
stuur staande apanagehouders (radens en radja's van meer-  
deren of minderen rang), terwijl de justitie zich niet verder  
uitstrekt dan tot eene zeer ongelijkmatige bestraffing van  
hen die daden plegen welke den machthebbenden niet aan-  
staan. Ontegengesteld kan de persoonlijkheid des sultans  
veel invloed op den toestand in het door hem bestuurde  
landschap uitoefenen. Had de overleden sultan door zijne  
onverschillige en dubbelhartige houding, zelfs in dat ge-  
deelte van het rijk dat niet onder den invloed van Taha  
stond, weinig aanhangers, met den tegenwoordigen sultan  
is dit anders. Tot aan de Tabir oefent deze werkelijk gezag  
uit. Hooger op, aan de Boven-Batang Hari en hare zij-  
vieren, strekt reeds sedert lang het gezag van den sultan  
of van den pangeran ratoe zich niet meer uit; sommige  
onderdeelen van dat gebied zijn zich van lieverlede als  
geheel onafhankelijk gaan beschouwen, terwijl eenige  
andere gedeelten het gezag van Taha erkennen. Intusschen  
voert deze geen eigenlijk bestuur, maar hij gebruikt zijne  
macht tot eigen voordeel, en wel hoofdzakelijk om zich  
boschproducten te doen leveren tegen lage prijzen.

De Islam schijnt in de binnenlanden van Djambi grootere  
vorderingen gemaakt te hebben dan in de binnenlanden  
van Palembang, vermoedelijk een gevolg van den invloed  
der Arabieren, die in Djambi in groot aanzien staan en  
zelfs niet zelden huwelijken sluiten met vrouwen uit de  
vorstelijke familie.

De handel van Djambi mag vrij bloeiend heeten en  
neemt van jaar tot jaar toe.

De voornaamste uitvoer-artikelen zijn boschproducten.  
Van eigenlijke landbouw-voortbrengselen is de uitvoer niet  
noemenswaardig. Voor eigen gebruik wordt eenige koffie  
geteeld in de Soengei Koesit-, de Tabir- en de Tebo-  
streken. De handel is voornamelijk in handen van de hoofden,  
zoomede van Arabieren en Chineezzen. Neemt de handel in  
bloei toe, de nijverheid daarentegen staat nog op zeer lagen  
trap. Het weven van gewone kleedjes is vrij algemeen eene  
bezigheid der vrouwen, maar dit bedrijf gaat achteruit  
door den grooten invoer van Europeesche lijnwaden en hun  
lagen prijs. De bevolking uit de dicht bij zee liggende  
beneden-doessoens vindt haar bestaan in de vischvangst en  
voert eenigen gezouten visch op voor het verbruik in de  
binnenlanden, echter niet voldoende voor de behoefte. In  
Boven-Djambi moeten vele vrij bekwaame wapensmeden  
zijn. Goudsmiden worden hier en daar aangetroffen. Bijna  
alle Djambineezzen zijn landbouwers en in de bovenlanden  
moet de rijstcultuur van meer beteekenis zijn dan in  
Palembang.

#### § 9. Sumatra's Oostkust.

Hoewel in dit gewest de orde toeneemt, laat de veilig-  
heid hier en daar nog te wenschen over. Zoo hoorde men  
in het begin van 1882 in Deli van rooverijen door benden  
Chineezzen gepleegd, terwijl in Tamiang drie roofpartijen  
voorkwamen, waarvan voornamelijk Atjehers uit Allor Kiri  
(in Perlak) de bedrijvers waren. Ofschoon de benden niet  
op heeterdaad werden betrapt, had toch het patrouilleeren  
der politie — in Tamiang gesteund door militairen — dit  
goede gevolg dat de boosdoeners afgeschrikt werden en  
uiteengingen. Sommigen hunner werden gevat en in Ta-  
miang, waar het tot een treffen kwam, werden er drie  
neergeschoten. Ook eenige op zich zelf staande moorden  
werden bedreven, en bij sommige der schuurbranden, die  
op de Europeesche landbouw-ondernemingen voorkwamen,  
moest aan boos opzet van de zijde der Battaksche koelies

worden gedacht. Door meer directe aanrakingen met de  
Battaks te zoeken, tracht het bestuur dergelijke wraak-  
oefeningen zooveel mogelijk tegen te gaan. Van zeeroof  
kwam slechts één geval ter kennis van het bestuur: eene  
Atjehsche prauw randde een Chineesch handelsvaartuig aan,  
waarbij een der opvarenden van dit laatste het leven verloor.

Bewegingen van aanbelang op godsdienstig gebied kwa-  
men niet voor. Alleen viel sedert den terugkeer uit Mekka  
van een te Laboean Deli gevestigden Palembanger onder  
de inlanders te dier plaatse meer godsdienstijver op te mer-  
ken, zich uitende in een druk bezoek van de missigit.  
Overigens trok het de aandacht dat uit Laboean Deli lieden  
van Sumatra's Westkust ter bedevaart togen en te dier  
plaatse terugkeerden. Overgangen tot den Islam vonden nu  
en dan plaats, ook onder de Chineezzen, vermoedelijk echter  
uit louter stoffelijke beweegredenen. In de onderafdeelingen  
Medan en Laboean Deli won het Christendom eenige  
(Roomsche-Katholieke) belijders. Het plan eener Roomsche-  
Katholieke missie onder de Battaks van dit gewest (verg.  
vorig verslag blz. 109) schijnt voorloopig niet tot uitvoering  
te zullen komen. Wel werden de streken die men daartoe  
op het oog had door een der geestelijken van Medan be-  
reisd, maar de schaarsheid der aldaar aangetroffen be-  
volking, waarvan bovendien een klein deel reeds de Mo-  
hammedaansche leer had aangenomen, deed het raadzaam  
achten de voor het missiewerk bestemde krachten te bewaren  
voor een gunstiger terrein.

De gezondheidstoestand in deze residentie was in het afge-  
loopen jaar niet zeer gunstig; van Mei tot September toch  
heerschte, uitgenomen in de afdeelingen Bengkalis en Siak,  
eene cholera-epidemie, die onder de Europeanen wel is  
waar weinige, maar onder de inlanders en Chineezzen vele  
slachtoffers maakte. Bovendien kwam de pokziekte in  
meerdere of mindere mate voor in de onderafdeelingen  
Medan, Laboean Deli, Serdang en Langkat.

Over het algemeen was de handelsbeweging gedurende  
1882 bevreemdend; de kleinhandel nam in uitgebreidheid  
toe, ten gevolge waarvan op de meeste plaatsen het aantal  
winkels (kedai's) vermeerderde. Aan den Tamiangsch  
oever der Aijer Masin begon zich een kleine passar, de  
eenige in dit gewest, te ontwikkelen, van waar veel peper,  
pinangnoten en boschproducten werden uitgevoerd.

Terwijl in de onder rechtstreeksch gezag staande streken  
van dit gewest — het eiland Bengkalis en op de vaste  
kust het landschap Laboean Batoe — op politiek gebied  
niets bijzonders voorviel, is omtrent de verschillende zelf-  
bestuur bezittende landschappen van Sumatra's Oostkust te  
dien aanzien het volgende aan te teekenen.

De in 't vorig verslag (blz. 12/13) vermelde schikkingen  
met Poeloe Lawan <sup>1)</sup> kregen haar beslag door eene nadere  
overeenkomst dd. 23 October 1882, ten gevolge waarvan  
sedert 1 Januari en 1 Februari jl. de heffing van pachten  
en rechten aldaar is overgegaan in handen van het Gou-  
vernement tegen eene jaarlijksche schadeloosstelling aan  
den tongkoe besar en de landsgrouten ten bedrage van  
f 15 000, benevens eene slechts gedurende vier jaren ver-  
schuldigde uitkeering van f 2000 's jaars aan een Euro-  
peeschen handelaar, die daarvoor afstand heeft gedaan van  
zijne nog tot 1 Februari 1887 voortloopende pachtrechten  
op de tolheffing in Poeloe Lawan. Over het gebruik, dat  
reeds dadelijk door het Gouvernement van de verkregen  
bevoegdheid gemaakt is, wordt in bijzonderheden gehan-  
deld in hoofdstuk M van dit verslag. Alleen zij hier nog  
vermeld dat bedoelde maatregel gepaard is gegaan met de  
tijdelijke plaatsing in Poeloe Lawan van een ambtenaar  
van het binnenlandsch bestuur (controleur der 2de klasse),  
aan wien tevens het beheer van het aan het benedenge-  
deelte der Kampar-rivier te vestigen tolkantoor is opge-  
dragen. De ondervinding zal moeten leeren of zoodanig  
ambtenaar daar op den duur noodig zal zijn, dan wel of  
later bij verbetering van de gemeenschap met Siak de ter  
hoofdplaats Siak gevestigde controleur met de zaken van  
Poeloe Lawan zal kunnen worden belast.

De verstandhouding tusschen den sultan van Siak en  
zijn ouderen broeder, den rijksbestierder (mangkoe boemi)  
TONGKOE POETRA, bleef als altijd gespannen (verg. o. a.

<sup>1)</sup> Het contract dd. 4 Februari 1879, waarbij Poeloe Lawan de  
Nederlandsche souvereiniteit heeft erkend, is te vinden in de voor de  
Staten-Generaal gedrukte stukken der zitting 1882-1883 — 140 — n°. 4.



het verslag van 1881 blz. 14). In het laatst van 1882 trok het de aandacht dat zich te Pekan Baroe aan de Siak-rivier in veel grooteren getale dan gewoonlijk bewoners van Indragiri vertoonden, welke lieden, na de door hen medegebrachte boschproducten van de hand te hebben gezet, grootendeels naar Malakka uitweken. Naar aanleiding daarvan werd den resident opgedragen middelen te beramen, opdat het volksverloop zich binnen Sumatra zou blijven bepalen.

De radja van Kotta Pinang bemoeide zich weinig met de bestuurszaken en bracht ongegronde klachten in tegen zijn stiefbroeder, den rijksbestierder (radja moeda), ter zake waarvan hij, naar Bengkalis opgeroepen, door den resident werd terechtgewezen. De voor zijne taak welberekende radja moeda bezit in Kotta Pinang meer invloed dan de radja zelf.

Ook in Panei bestond niet de noodige samenwerking tusschen den radja en den radja moeda. Meer dan eens was de tusschenkomst van den controleur noodig om zelfs onbeduidende zaken tot eene beslissing te brengen.

De radja moeda van Bila werd schuldig bevonden aan verraad jegens zijn vorst en werd door dezen van zijne functiën ontzet. Daar de radja moeda vele instellingen en rechten had veranderd, werd in overleg met den soetan het noodige verricht om de zaken van Bila weder in het goede spoor te brengen. De afgezette waardigheidsbekleeder bevond zich te Bengkalis in hechtenis, om naar Batavia te worden gerelegeerd, zoodra het Bilasch bestuur de straf van verbanning tegen hem zou hebben uitgesproken.

In Kwaloe viel in Maart 1882 het bewind open door overlijden van den jang di pertoean moeda. Diens oudste zoon TONGKOE BIOENG, een 15jarig jongeling, volgde hem op onder voogdij van zijn oom TONGKOE OEDA, wien een rijksraad van aanzienlijke inlanders werd ter zijde gesteld. TONGKOE OEDA hield zich echter niet aan de getroffen schikkingen. Hij trachtte zich meester te maken van de nalatenschap zijns broeders, verzuimde het gevorderde overleg met den rijksraad en gaf den aanstaanden vorst geen goed voorbeeld. Te Bengkalis werd hem in December 1882 eene ernstige vermaning gegeven, en door bemoeienis van den controleur van Assahan hebben de zaken in Kwaloe nu weder eene betere richting genomen.

Het bewind van Assahan bleef nog altijd opgedragen aan eene bestuurs-commissie (verg. o. a. het verslag van 1880 blz. 12). Bij vernieuwing werden aanvragen ontvangen van de zijde der familie van den laatsten, in 1868 naar Riouw verbannen, sultan om diens terugkeer naar Assahan te verkrijgen; aanvragen die door den sultan van Siak werden ondersteund. De Indische Regeering achtte echter den tijd nog niet gekomen om deze zaak in overweging te nemen.

Bij gelegenheid dat de resident in April 1882 in Batoe Bara vertoefde, slaagde hij er in om tusschen de verschillende datee's dezer aan Siak onderhoorige confederatie eene regeling te treffen, waarbij aan ieder hunner een afgerond gebied met duidelijk aangegeven grenzen werd aangewezen en de bestaande enclaves werden opgeruimd. Het ontbreken van zoodanige regeling was tot hertoe eene bron van velerlei geschillen geweest. Ook de sultan van Siak schonk aan den maatregel zijn bijval. Van zijn kant kwam de sultan te gemoet aan eene leemte in zake de inlandsche justitie zoowel in Batoe Bara als in de mede onder Siak ressorteerende landschappen Tandjoeng, Si Pari Pari en Pagoerawan. In overleg met den resident werd namelijk de rechtsbevoegdheid der verschillende hoofden aldaar beter afgebakend. Eveneens werden de inkomsten en rechten omschreven die aan den sultan van Siak en aan de plaatselijke hoofden toekomen.

Naar de aan Deli onderhoorige kustlandschappen Padang en Bedagei werden in Mei 1882 met eene driedelige opdracht in commissie gezonden de te Laboean Deli gevestigde controleur en die van Serdang, en wel om 1°. na te gaan of en in hoever de toestanden er reeds rijp waren voor de toelating van particuliere ondernemers; 2°. te onderzoeken of het wenschelijk kon zijn er de belastingheffing in handen van het Gouvernement te brengen, en 3°. eene betere grensregeling tusschen de beide landschappen te ontwerpen. Ten opzichte van het eerste punt was de commissie van oordeel dat zonder vrees voor verwikkelingen alleen in het Maleische gebied van Padang ware over te gaan tot uitgifte van gronden aan particulieren, mits de ondernemers in

hunne aanrakingen met de naburige Battaks de noodige voorzichtigheid betrachtten. De overneming van de inkomsten meende de commissie voor Padang te kunnen aanbevelen, doch voor Bedagei kon zij de quaestie niet volledig onderzoeken, omdat de Delische rijksgroute, tongkoe pangeran SOELONG LAUT, die als apanagehouder van Bedagei in de zaak moest worden gekend, naar Mekka ter bedevaart was <sup>1)</sup>. Tot regeling van de grenzen kon de commissie geen voorstel indienen wegens onvoldoende bekendheid met het terrein en het gemis van eene kaart. Volgens haar oordeel was het bovendien beter de grens tusschen Padang en Bedagei niet te regelen, opdat de Battaks vrij konden blijven in de keuze van het hoofd dat zij wenschen te volgen. Voor het nemen van eene bepaalde conclusie kwam het gehouden onderzoek niet geheel voldoende voor.

Daarentegen gelukte het eene grensregeling tot stand te brengen tusschen Padang en het hooger vermelde Siaksche landschap Pagoerawan. De ter zake mede door eene commissie van twee controleurs ontworpen voorstellen, berustende op schikkingen met de betrokken hoofden, verwierven reeds de bekrachtiging der sultans van Deli en Siak, en waren bij den aanvang van 1883 bij de Indische Regeering in behandeling. Ook werd door bedoelde controleurs een onderzoek ingesteld naar de verhouding der hoofden van Padang en Pagoerawan tot den Battakschen stam der Raja's, wiens vijandige houding tot nog toe een hoofdbezwaar was tegen de goedkeuring der in Padang gesloten landbouwcontracten.

De in 't vorig verslag (blz. 14) besproken schikkingen betreffende de toewijzing aan Serdang van het vroeger door Deli beheerde kustlandschap Denai, zoomede van een deel van Senembah, werden tegenover Serdang formeel geregeld bij eene akte dd. 14 November 1882, waarbij tevens de inrichting van het bestuur en de inkomsten der hoofden in bedoeld gebied werden vastgesteld. Als vertegenwoordiger van den sultan van Serdang in het hem toegewezen gedeelte van Senembah werd bij die akte aangesteld WAN DJENAL, zoon van den kedjoe-roean van Dolok Roga. In Denai werd SOETAN BRAHIM, zoon van radja GROHA, den wettigen radja van het landschap, tot hoofd aangesteld. Over de in Denai en Senembah van gouvernementenwege ingevoerde belastingen zie men hoofdstuk III van dit verslag. In Serdangsch Senembah braken in December 1882 oneenigheden uit tusschen een paar kampongs wegens het onbillijk opleggen van boete aan eenige Battaks. Een dezer kampongs riep een woelziek hoofd uit Delisch Senembah, zekeren SIBAYA AMAT, ter hulp, die weldra in Serdangsch Senembah eene macht van 500 man bijeen had en aldaar een vijftal kampongs veroverde die op de hand der tegenpartij waren. Toen deze SIBAYA AMAT aan eene oproeping van den sultan van Deli niet vrijwillig voldeed, werd hij door de Delische politie gevat. Sedert heeft bedoeld hoofd te Laboean Deli vergiffenis gevraagd en verkregen, nadat ook zijne familieleden verklaard hadden er voor in te staan dat hij zich voortaan rustig zou houden.

In Deli bleven de moeilijkheden tusschen den sultan en den ontslagen djaksa (verg. vorig verslag blz. 14) nog een poos voortduren, totdat de laatste eindelijk gehoor gaf aan den hem reeds meer dan eens namens den resident gegeven wenk om Deli te verlaten. Sedert hield hij zich te Singapore op. Onder de in Deli gevestigde Chinezen van verschillenden stam hadden nu en dan botsingen plaats, waarbij de Chineesche hoofden van minderen rang, door het voortrekken van eigen stamgenooten, niet altijd onpartijdig bleven. Ingevolge een door de Keh- en de Macao-Chinezen aan den resident ingediend geschrift, houdende verzoek dat over hunne stamgenooten eigen hoofden mochten worden aangesteld, werd als voorloopige maatregel te Medan een Keh-Chinees en te Laboean Deli een Macao-Chinees als vertegenwoordiger dier stammen bij het bestuur aangewezen. Eene zaak van veel belang voor de verdere ontwikkeling van Deli is het vooruitzicht op een stoomspoorweg aldaar, waarvan het tot stand komen te verwachten is door het initiatief van de Deli-maatschappij die daarvoor reeds concessie verkregen heeft (verg. hoofdstuk II, afd. III). Daardoor zal ook in de kosten van het vervoer eene be-

<sup>1)</sup> In December 1882 is deze rijksgroute in Deli teruggekeerd na, behalve Mekka, ook Konstantinopel te hebben bezocht.



langrijke verbetering komen. De sultan en de rijksgrouten hebben zich schriftelijk verbonden ((September 1882) om de voor den spoorweg benodigde gronden, voor zoover daarop door derden geen rechten worden uitgeoefend, kosteloos af te staan.

De pangeran van Langkat liet bij voortdurend de bestuurszaken in handen van zijn oudsten zoon TONGKOE SOELOENG (zie vorig verslag blz. 14), die zich van zijne taak als waarnemend bestuurder op voldoende wijze kweet. In Boven-Langkat overleden de twee voornaamste panghoeloe's, die van Limbiki en van Lau Tipoe. Men verwacht dat hun dood er toe zal bijdragen om van lieverlede het gezag van den pangeran in die streken te versterken en de Battaksche adat, waar noodig of wenschelijk, te wijzigen. Boven-Langkat wordt zelden of nooit door den pangeran zelf bezocht, maar wel door TONGKOE SOELOENG, zoomede door DATO SINDRA MOEDA, een der vier benedenlandsche hoofden die door zijn jarenlangen omgang met de Battaks in staat is om goede diensten te bewijzen. Ten gevolge van eene minnelijke schikking hield in 't laatst van 1882 de verwijdering op, die tusschen den pangeran en zijn vertegenwoordiger in Bingei ontstaan was omdat hij dezen geen aandeel afstond van de huurpenningen die door de Europeesche ondernemers werden opgebracht. De panglima besar van Bingei overleed aan de cholera; zijn oudste zoon, een onbeteekenend persoon, volgde hem op.

In verband met de in 1881 tusschen Tamiang en Langkat tot stand gekomen grensregeling rezen eenige geschillen, die door het bestuur werden bijgelegd en beëindigd.

De vier kedjoeroeans der Tamiangsche landschappen bleven, ondanks den invloed die van de zijde der Atjehsche oorlogspartij op hen werd uitgeoefend, trouw aan ons bestuur, maar wilden blijkbaar zich de hoofden dier partij toch ook niet tot vijanden maken. Zoo moest ons bestuur van derden vernemen dat twee der bedoelde kedjoeroeans in Juli 1882 ieder een brief hadden ontvangen van IMAM LONGBATTAH, die te Simpang Olim met hen eene ontmoeting wenschte te hebben, en dat de beide anderen in het begin van 1882 bij een schrijven van TOERANKOE DAOED te Kemala, zich noemende sultan van Atjeh, waren aangezocht om ieder eene bijdrage van 500 dollars af te staan tot stijving van de oorlogskas. De twee laatstbedoelde kedjoeroeans verzekerden de ontvangen brieven onbeantwoord te hebben gelaten; de twee anderen beweerden aan IMAM LONGBATTAH te hebben doen weten dat hunne tegenwoordige verhouding tot het Gouvernement niet toeliet aan de oproeping naar Simpang Olim gevolg te geven. Ook een gewezen inwoner van de Tamiangstreek, zekere TANDIE WAKAS, indertijd door de Tamiangsche kedjoeroeans van daar verdreven, stookte in het aangrenzend Atjehsch gebied tegen ons bestuur, maar zijne plannen moeten zijn afgestuit op oneenigheden met zijne medestanders, die hem zelfs uit zijne verblijfplaats verjoegen.

#### § 10. Riouw en onderhoorigheden.

In het Lingga-Riowwsche rijk mocht de stand van zaken op politiek gebied zeer bevredigend worden genoemd. Zoo wel van den sultan en den onderkoning als van hunne gevolmachtigden (wakils) in de verschillende afdeelingen ondervond het Europeesch bestuur eene gewenschte medewerking. Ook de vroeger dikwijls gespannen verhouding tusschen de twee eerstgenoemde bestuurders liet in het afgelopen jaar niets te wenschen over. Des sultans eenige broeder TONGKOE DAOED, die kort te voren als zijn opvolger was aangewezen, overleed in October 1882. Zijn dood werd algemeen betreurd. De goede orde onder de inheemsche bevolking werd nergens gestoord. Ook over haren geest tegenover het Europeesch bestuur viel niet te klagen. Door het oorlogsschip *Soembing* werd eenige malen de Riouw-archipel bekrust. Deze tochten, waarbij voornamelijk de nauwe vaarwaters werden bezocht, waartoe genoemde bodem door zijn weinigen diepgang zeer geschikt is, kwamen aan de veiligheid van personen en goederen merkbaar ten goede. Gevallen van zee- en strandroof, waarvan in de eerste maanden van 1882 nog nu en dan gehoord werd, kwamen in den laatsten tijd niet meer voor.

Ofschoon de loop der gebeurtenissen in Egypte door de ontwikkelde onder de inlanders met belangstelling gevolgd werd, had er geenerlei beweging op godsdienstig gebied

plaats. Omtrent nieuwe secten of ijveraars werd niets vernomen. Van uitbreiding van het Mohammedanisme wordt nagenoeg geen gewag gemaakt.

Onder 's Gouvernements rechtstreeksche onderdanen heerschten rust en vrede. Wel deden de van oudsher bestaande geheime genootschappen (hoei's) onder de Chineesche bevolking nu en dan weder van zich hooren, doch de verschillende partijen toonden veel minder opgewondenheid en onverdraagzaamheid dan vroeger. Een nauwlettend toezicht op die vereenigingen blijft echter voortdurend noodig.

De gezondheidstoestand was over het algemeen vrij gunstig. Van epidemieën bleef men verschoond, doch sporadische gevallen van cholera en pokken deden zich in de verschillende afdeelingen voor. Daarentegen bleef de afdeeling Lingga in het afgelopen jaar bevrijd van de koortsen die daar zoo dikwerf epidemisch heerschen.

De handel was levendiger dan in vorige jaren, voornamelijk wegens de hooge prijzen van de twee voornaamste producten van dit gewest, peper en gambier, die daarenboven in het afgelopen jaar uitstekend waren geslaagd.

In Indragiri legde de bevolking, ondanks de nadeelen die de wering van allen in- en uitvoer over zee voor haar te weeg bracht (verg. vorig verslag blz. 16), geenerlei vijandelijke gezindheid jegens het Gouvernement aan den dag. De soetan echter liet zich door dien dwangmaatregel niet van zijn lijdelijk verzet afbrengen. Ofschoon een paar malen onze autoriteiten zich mondeling en schriftelijk met hem in aaraking stelden, ook om hem de verzekering te geven dat hij bij opkomst naar Riouw, om daar zijne verontschuldiging aan te bieden, ongedeerd naar Indragiri zou kunnen terugkeeren, scheen de zwakke vorst geen weerstand te durven bieden aan de invloeden die in tegenovergestelde richting op hem werden uitgeoefend, en wel van de zijde der talrijke vorstelijke afstammelingen die in Indragiri reeds van ouds een ontevreden en voor de rust en orde schadelijk element vormen. Tot deze anak's radja behoort de van Makassar ontvluchte en naar Indragiri teruggekeerde SAID BEGAB, op wiens uitlevering het Gouvernement steeds vruchteloos bij den soetan bleef aandringen.

Had deze onruststoker zich tot dusver in het binnenland van Indragiri schuil gehouden, in 't laatst van 1882 begon hij zich ook in de benedenstreken van het landschap te vertoonen, waar hij de bevolking aanzette om naar het binnenland te verhuizen en zich niet onzag om het onzerzijds aan de hoede van den radja moeda toevertrouwde gouvernements-établissement te Ringat te schenden en te be-rooven. Des soetans machteloosheid tegenover de tuchtelooze vorstentelgen maakte ten laatste ook de eigenlijke rijksgrouten van den soetan afkeerig, zoodat zij zich niet meer met hem in aanraking stelden. Van eene voortzetting der maritieme maatregelen tegen Indragiri (de afsluiting van de riviertoegangen voor allen in- en uitvoer) scheen voor eene verandering in des soetans houding weinig te hopen, en daar de belemmering van het handelsverkeer hare naweeën in toenemende mate ook buiten Indragiri, o. a. in de Kwantan-streken, begon te doen gevoelen, achtte de Indische Regeering den tijd gekomen om de oplossing van de met Indragiri gerezen moeilijkheid op andere wijze te beproeven. Het bestuur zou namelijk moeten streven naar samenwerking met de goedgezinde rijksgrouten en bevolking tegen den soetan en diens opruiende omgeving. Te dien einde zou de controleur zich weder te Ringat moeten vestigen, en zoodra het gouvernements-établissement aldaar tegen mogelijke overrompeling door kwaadwilligen in voldoenden staat van tegenweer zou zijn gebracht, zou de sluiting van het gebied der Indragiri-rivier een einde kunnen nemen. In dien zin werden in het begin van Februari jl. door de Indische Regeering de noodige beschikkingen genomen. Tegenover den soetan zijn 's Gouvernements eischen gehandhaafd gebleven, terwijl aan den controleur is opgedragen den soetan, zoolang hij uit eigen beweging geen toenadering betoont, geheel aan zijn lot over te laten en dus hem ook niet meer in zijn rang te erkennen. Dientengevolge heeft de controleur omstreeks half Maart zijne vroegere standplaats Ringat weder betrokken. Eene vrij sterke politiemacht is hem toegevoegd en voorloopig is ook een oorlogsschip te Ringat gestationneerd. Met behulp der van Batavia aangevoerde dwangarbeiders is men aanstonds begonnen met de weerbaarmaking van het établissement, welk werk binnen zes à acht weken zou



kunnen affloopen. Tot zoolang wordt met de weder-openstelling van de Indragiri-rivier verijld.

Had onze scheepsmacht op de Indragiri-rivier, overal waar zij met de bevolking in aanraking was gekomen, steeds eene goede gezindheid waargenomen, op 25 September 1882 deed zich eene noodlottige gebeurtenis voor. Toen namelijk in den voormiddag van dien dag een Indragirisch vaartuig, dat de rivier afzakte, bij opkomenden vloed in 't gezicht van de *Watergeus* ten anker kwam, werd eene stoombarkas onder bevel van een aielborst 1ste klasse afgezonden om de prauw tot onderzoek naar boord te brengen. Naderbij gekomen, riep de commandant der stoombarkas den opvarenden der prauw toe dat hij hun vaartuig stroomafwaarts zou slepen ter visitatie door het oorlogsschip, en stoomde vervolgens door naar een kleiner vaartuig dat hooger op lag en waarin zich slechts één inlander bevond die verklaarde stroomopwaarts te reizen en dien men daarom verder ongemoeid liet. De stoombarkas keerde nu naar het eerste vaartuig terug. De aangeroepen, van wien niets kwaads vermoed werd, — zoodat de onzen toen zij de prauw naderden dan ook niet op verdediging waren voorbereid, — weigerden nu echter mede te gaan, en terwijl op het naar den kop der prauw toegekeerde achtergedeelte der stoombarkas aanstalten werd gemaakt om onzerzijds het anker-touw te lichten, sprongen plotseling eenige Indragiriërs op de stoombarkas over. Er volgde eene overrompeling, waarbij de commandant en 2 der Europeesche schepelingen, zonder den tijd gehad te hebben om zich gewapend te weer te stellen, het leven lieten (een dezer laatsten raakte bij zijne verwonding te water en verdrok), terwijl de overige opvarenden (3 Europeanen en 4 inlanders), waarvan de meesten zich nog een poos zoo goed mogelijk verdedigden, aan hunne aanvallers ontkwamen door achtereenvolgens over boord te springen. Voor de gevolgen hunner daad bevreesd geworden, vluchtten de aanvallers naar den wal, met achterlating van hun vaartuig en alles wat er zich in bevond. De zeven van boord gesprongen opvarenden van de stoombarkas hadden zich inmiddels mede aan den wal gered. Een hunner, de machinist, ofschoon verwond, keerde, zoodra hij na verloop van eenige uren zijne kans schoon zag, naar de stoombarkas terug en bracht het vaartuig waarin zich de twee lijken der gesneuvelde bevonden naar de *Watergeus*, waar hij de toedracht van het gebeurde verhaalde. In den loop van den dag werden zijne makkers opgespoord, doch de aanvallers, waarvan er twee, nog lijdende aan de bekomen wonden, later in de bovenlanden moeten zijn gezien, heeft men niet in handen kunnen krijgen.

#### § 11. *Banka.*

Al is op Banka de welvaart over het algemeen niet groot, toch wordt er schier nergens armoede geleden. De bevolking gedraagt zich rustig. In de gevangenis ter hoofdplaats grepen eenige ongeregelde plaatsen onder eenige aldaar gevangen gehouden Atjehers. Met behulp van de militaire macht gelukte het der politie het verzet te snuiken, doch niet zonder dat aan beide zijden eenige personen werden gewond (verg. vorig verslag blz. 60).

Behoudens eenige gevallen van cholera en berri-berri ter hoofdplaats, kon de gezondheidstoestand gedurende 1882 bevredigend worden genoemd. Het aantal Christenen (Rooms-Katholieken) onder Chinezen en inlanders neemt niet toe; daarentegen wint de Islam geleidelijk aanhangers. Samenwoning en huwelijken van Chineesche vrouwen met inlanders kwamen meer en meer voor.

#### § 12. *Billiton.*

De uit dit gewest ontvangen berichten over 1882 komen nagenoeg geheel met die in 't vorig verslag overeen. Men kan zich dus tot eene verwijzing naar het toen medege-deelde bepalen.

#### § 13. *Westerafdeeling van Borneo.*

In de verschillende landschappen van dit gewest mocht de verhouding der vorsten en grooten tegenover het Europeesch bestuur over 't algemeen goed genoemd worden. Voor zoover het bestuur in de herhaaldelijk rijzende grensgeschillen betrokken werd, bleef onzerzijds vastgehouden aan de reeds in 1860 te dien aanzien getroffen regelingen. Den sultan van Sambas werd, als blijk van erkenning zijner verdiensten ter bevordering van orde en welvaart, in het

afgelopen jaar (Koninklijk besluit dd. 4 Juli 1882 n<sup>o</sup>. 43) het ridderkruis der orde van den Nederlandschen Leeuw geschonken. De reeds bejaarde panembahan van Sintang, wiens landschap een der voornaamste staatjes langs de Kapoeas uitmaakt, gaf doorslaande blijken van zijne goede gezindheid door zijn persoonlijk optreden om in de Pinohstreek hoofden en bevolking tot rust aan te manen, toen in het najaar van 1882 vernomen werd dat de onruststokers uit de Boven-Doessoen (zie de volgende paragraaf) plannen beraamden om de daar heerscheende woelingen ook naar de afdeeling Sintang over te brengen, en wel inzonderheid naar de Pinohstreek, van waar uit met de Zuider- en Oosterafdeeling van Borneo steeds eene drukke gemeenschap wordt onderhouden. Ook het Europeesch bestuur ontwikkelde in het anders weinig bezochte Pinoh-gebied de noodige waakzaamheid, terwijl vooral indruk maakte de verschijning van het oorlogsschip *Soembing*, waarmede de resident, vergezeld van den assistent-resident van Sintang en den panembahan, zich naar de bovenstreken begaf ter opneming van den stand van zaken. Door een en ander mocht het bestuur er in slagen den toelag der Bandjareesche woelgeesten (een van welke in den aanvang van 1883 op het gebied der Westerafdeeling van Borneo werd gevat) te verwijderen.

Op godsdienstig gebied vallen weinig bijzonderheden te vermelden. Enkele Dajaks gingen tot den Islam over, omdat zij door dien overgang van de betaling van een groot deel der hassil worden vrijgesteld.

Met onderscheidene landschappen zijn in den laatsten tijd nieuwe of suppletoire contracten gesloten ter betere regeling van de bestuursvoorwaarden. Eenige van die overeenkomsten, namelijk die welke in 1881 door de Indische Regering bekrachtigd werden, zijn reeds in 't vorig verslag (blz. 17) genoemd. In 1882 werden bekrachtigd en traden dus in werking nieuwe contracten met het kustlandschap Soekadana en met de langs de Boven-Kapoeas gelegen landschappen Boenoet, Silat, Salimbouw, Djongkong en Sanggouw<sup>1)</sup>. Sedert is ook met Tajan eene nieuwe overeenkomst gesloten. In verband met het in 't vorig verslag besproken overlijden van den panembahan van Landak werd in den aanvang van 1882 door den resident, in overleg met den rijksgröote die voorloopig als waarnemend bestuurder werd aangewezen en met de overige mantri's, eene regeling getroffen aangaande de apanges, eene zaak die tot veel kuiperijen onder de Landaksche vorstentelgen had aanleiding gegeven. Nopens de regeling van het bestuur over Landak gedurende de minderjarigheid van den erfelijken opvolger, eerst in 1881 geboren, is door den Gouverneur-Generaal nog geen beslissing genomen. Bij het weldra met Landak te sluiten contract zal ook definitief haar beslag krijgen, en zulks in verband met de reeds gedane uitkeeringen, de quaestie der uit 's lands kas aan het Landaksche bestuur toe te leggen schadeloosstelling (ad f 6000 's jaars) wegens de in 1874 aan het Gouvernement afgestane belastingheffing onder de Chinezen in het landschap. De onderhandelingen omtrent het nieuwe contract waren reeds sedert lang tot een goed einde gebracht, doch het tot stand komen daarvan is vertraagd door het overlijden binnen een kort tijdsverloop van de twee vorige bestuurders van Landak.

In Sanggouw werden de geschillen tusschen den panembahan en den rijksbestierder (verg. het verslag van 1881 blz. 15/16) beëindigd, voornamelijk door eene vaste en juistere regeling van beider inkomsten, en keerde de laatstgenoemde diensgevolge uit het binnenland op zijn post terug. In den aanvang van 1883 vroeg de sultan van Pontianak, die met zijne gemalin en kinderen zich ter bedevaart naar Mekka wenschte te begeven, de vergunning van het Gouvernement om het bewind tijdelijk te mogen nederleggen. De resident werd gemachtigd om, tot de terugkomst des sultans, de leiding der zaken in Pontianak op te dragen aan twee rijksgröoten (den rijksbestierder en een oom des sultans).

Met betrekking tot de twisten en sneltochten onder de Dajaksche stammen was de toestand in 1882 niet gunstiger dan in het voorafgegane jaar. Nochtans mochten onze ambtenaren er meermalen in slagen om sneltochten te verhin-

<sup>1)</sup> Al deze contracten, behalve dat met Sanggouw, zijn reeds aan de Staten-Generaal medegedeeld (zie de stukken der zitting 1882-1883 — 140).



deren en verzoeningen tot stand te brengen tusschen Dajaksche stammen die met elkander oude veeten hadden. De krachtige wijze waarop het bestuur zich in de Menjoekiestreek (Landak) deed gelden om de daders in handen te krijgen van een op een Chinees gepleegden moord had dit opmerkelijk gevolg dat de Dajaksche hoofden dier streek, welke tot vóór eenigen tijd bekend stond als het toevluchts-oord van misdadigers, met hunne onderhoorigen bijeenkwamen en op plechtige wijze volgens de adat de belofte aflegden om bekende boosdoeners voortaan onverwijd op te vatten en aan het Europeesch bestuur uit te leveren.

De met het Serawaksch bestuur gevoerde briefwisseling naar aanleiding van de vijandelijkheden in den aanvang van 1882 door Serawak-Dajaks op ons gebied gepleegd (verg. vorig verslag blz. 16) vermocht niet te verhinderen dat nog nu en dan dergelijke feiten op kleinere of grootere schaal zich herhaalden. Zoo werden in Augustus 1882 twee kampongs in de Ambalou Lebojan aangevallen door eene 3000 à 4000 man sterke bende van Batang Loepars zoowel uit Serawak als uit ons gebied. En hoewel ook thans door ons bestuur aanstands krachtige maatregelen werden genomen ter bescherming van de bedreigde bevolking, waartoe zoowel van Sintang als uit Nanga Badou troepen werden gezonden, kon niet worden voorkomen dat de Ambalou Lebojan Dajaks groote schade leden. Wel boden zij in den aanvang weerstand en doodten zij zelfs drie man van den vijand, maar door de overmacht overstelp't zagen zij zich gedwongen om verdere gewelddadigheden af te koopen tegen eene schatting van 960 dollars, waarvan aanstands 360 werden betaald. Ten einde voor de aangerichte schade en de geroofde goederen vergoeding te erlangen, zouden bij het Serawaksch bestuur de noodige stappen worden gedaan. Tusschen de Ambalou Lebojan Dajaks en de Batang Loepars uit ons gebied, die zich bij hunne Serawaksche stamgenooten hadden aangesloten, is later door den controleur der Boven-Kapoeas eene verzoening bewerkt, echter niet dan nadat de beleedigde partij, in weerwil dat haar het nemen van weerwraak streng verboden was, tegen de op ons gebied gevestigde Batang Loepars was opgetrokken en hun 5 dooden en 20 gewonden had bezorgd.

In het gebied van Sanggouw bleven de Songkong Dajaks in verzet tegen den panembahan, die wegens geldelijke redenen voorshands geen uitvoering scheen te kunnen geven aan zijn in 't vorig verslag vermeld voornemen om hen tot rede te brengen. De panembahan schijnt zich de medewerking te willen verzekeren van de landschappen Sambas en Landak, welker bevolking van de Songkong Dajaks mede veel overlast heeft.

De verhouding van de Chineesche bevolking in de Westerafdeeling van Borneo tot ons bestuur kenmerkte zich niet door iets ongunstigs. In de afdeeling Montrado viel in de tweede helft van 1882 eenige beweging waar te nemen van het bekende geheim genootschap Sam Tjam Toel, minder gericht tegen het Gouvernement dan wel ten doel hebbende om in voorkomende onderlinge geschillen eigenmachtig op te treden (verg. o. a. het verslag over 1855 blz. 16 en dat over 1856 blz. 27). Het bestuur slaagde er in die beweging te onderdrukken, zoowel door het weigeren van vergunning tot vestiging binnen Nederlandsch-Indië aan een tweetal Chineezers die als hoofden van het genootschap bekend stonden, als door andere maatregelen.

Leverde de landbouw in dit gewest gedurende 1882 over 't algemeen bevredigende uitkomsten op, ook de berichten omtrent den handel luiden over 't geheel vrij gunstig; de binnenlandsche handel was zelfs levendig, vooral ten gevolge van den ruimen rijstoogst. Uit de Melawi- en Pinohstreken werden groote hoeveelheden van dit voedingsmiddel naar de Boven-Kapoeas opgevoerd, en uit Sambas had belangrijke uitvoer van rijst naar Serawak en de Natoena-eilanden plaats. Daarentegen was door de daling der waarde de handel in diamanten gedrukt.

De gezondheidstoestand gaf weinig reden tot klagen. In de afdeeling Sintang bleven zich sporadische gevallen van pokken voordoen, tegen den voortgang van welke ziekte door vaccinatie en revaccinatie zooveel mogelijk gestreden werd.

#### § 14. Zuider- en Oosterafdeeling van Borneo.

Behoudens de woelingen die zich in het voorjaar van

1882 in de Boven-Doessoen openbaarden, — maar door spoedige militaire maatregelen tot de streken benoorden Moeara Teweh beperkt bleven, — kon de politieke toestand van dit gewest in het afgelopen jaar bevredigend worden genoemd. Niettemin was bijzondere waakzaamheid noodig, zoowel tegenover de pogingen door zendelingen van den pseudo-sultan van Bandjermasin ook buiten de Boven-Doessoen in 't werk gesteld om aanhang te winnen, als met het oog op de onder de Mohammedaansche bevolking heerschende opgewektheid, waarop ook de haar niet onbekend gebleven gebeurtenissen in Egypte van invloed waren. Het eerste offensief optreden der kwaadwilligen in de Boven-Doessoen, waar GOESTI MOHAMAD SEMAN, zoon van wijlen het vroegere opstandingshoofd ANTASSARI, zich als sultan van Bandjermasin had opgeworpen, bestond — zooals reeds met een enkel woord in 't vorig verslag (blz. 17) is gemeld — in het beschieten van het gouvernements-stoomschip *Djambi*, toen deze bodem, waarop de controleur der Doessoen-landen en eene militaire bedekking van 1 officier en 30 bajonetten waren ingescheept, zich ter opneming van den stand van zaken op de Boven-Barito (of Doessoen-rivier) bevond, omstreeks 8 à 9 uur stoomens boven Moeara Lahai. Nauwlijks was van onze zijde het vuur op de aanraders geopend, of de bende trok af. Van de onzen sneuvelde een inlandsch fuselier en werden drie inlandsche fuseliers benevens de loods gewond (21 Mei). Met de van Bandjermasin aangekomen versterking van militaire en maritieme middelen werden nu eenige patrouilles de Lahai ingezonden en vervolgens in de eerste dagen van Juni de bedrijvers nagezet eerst tot kampong Eneep en daarna tot Soengei Inoeh (3 en 12 uur roeiens stroomopwaarts van Moeara Lahai), doch ontmoetingen van eenig belang vielen niet voor, daar de opstandelingen nergens stand hielden. Hunne vervolging dieper landwaarts in, tot Boemban, de woonplaats van MOHAMAD SEMAN, moest, uit aanmerking van den intredenden oostnoesson en daardoor te verwachten lagen waterstand, ongeraden worden geacht. Ten einde echter den kwaadwilligen het afzakken van de Barito te beletten en dus den opstand te localiseren, werd eene voldoende macht te Moeara Teweh gestationneerd, waar eene tijdelijke versterking werd opgericht en waarheen ook de tot dusver meer benedenwaarts — te Boentok — gevestigde controleur tijdelijk zijne standplaats overbracht. Aanvankelijk bleef de vijand zich nog in de nabijheid, aan de Lahai-rivier, ophouden en zakte ook nu en dan tot Moeara Teweh af, zonder echter andere teekenen van leven te geven dan het lossen van schoten op de versterking, waardoor een dwangarbeider en een ander inlander licht gewond werden. Zoodra onzerzijds werd uitgerukt om het terrein te zuiveren of tot eene vervolging over te gaan, wisten de kwaadwilligen zich uit de voeten te maken en zich in het bedekt terrein te verbergen. Bij eene dier schermutselingen bekwaam een inlandsch schepeling van het gouvernementsstoomschip *Berouw* eene lichte verwonding. Gevoeliger waren de verliezen der opstandelingen; ook moesten zij meer dan eens wapenen en levensvoorraad in onze handen achterlaten.

In September drong eene bende, die blijkbaar met de opstandelingen in de Boven-Doessoen in betrekking stond, het district Amandit der afdeeling Amoenthai binnen. Afgeschrikt door de onzerzijds te Kendangan genomen voorzorgsmaatregelen, en geen steun bij de bevolking vindende ging de bende na eene zeer kortstondige verschijning onvrijdier zake uiteen. Een der aanvoerders, zich noemende »wadjir» (vertegenwoordiger) van MOHAMAD SEMAN, kwam echter eenige dagen daarna met slechts één volgeling naar Kendangan, waar hij amok maakte en vijf soldaten verwondde, doch met zijn volgeling het leven liet. Van degenen die tot de in Amandit gedrongen bende behoord hadden, vielen velen achtereenvolgens in handen van het bestuur, terwijl in Februari jl. ook in de afdeeling Martapoera de hand werd gelegd op eenige inlanders, verdacht van verstandhouding met de opstandelingen in de Boven-Doessoen, aan wie het plan werd toegeschreven om, in stede van langs de Barito, door het oostelijk deel van Amoenthai tot Bandjermasin door te dringen. In verband hiermede was sedert de laatste maanden van 1882 de bezetting onzer postenlinie Barabei-Kendangan-Rantau tijdelijk tot eene hoogere sterkte opgevoerd en tevens de controleurs-vestiging te Tandjong van eene militaire bescher-



ming voorzien. Daar reeds in Juni 1882 de troepenmacht in dit gewest met het van Java gezonden linkerhalf 1ste bataljon infanterie vermeerderd was geworden, behoefde deze machtsvermeerdering in Amoenthai niet tot ontbloeting van andere posten te leiden.

Van een nader werkdadig optreden der muiters is tot hertoe niet gebleken. Evenmin hebben zich bewaarheid in den aanvang van 1883 vernomen geruchten als zouden MOHAMAD SEMAN en velen zijner medestanders er aan gedacht hebben hun verzet tegen de gevestigde orde van zaken te laten varen.

De meerdere ijver, die in 1882 — geheel afgescheiden van de zaak der opstandelingen — op Mohammedaansch godsdienstig gebied veel waar te nemen, leidde nergens tot voor de rust gevaarlijke uitpattingen. Onder het heidensche gedeelte der bevolking bleef de Islam langzaam veld winnen. De evangelisatie door de zendelingen van het Rijnsche zendingsgenootschap te Barmen maakt — het is reeds meer-malen opgemerkt — in dit gewest luttel vorderingen. De Christengemeenten onder de Dajaksche bevolking zijn van geringe beteekenis; inzonderheid in de Oost-Doessoen zien de missionarissen weinig vrucht van hun werk.

Wegens het heerschen van de cholera was de gezondheidstoestand niet gunstig. De ziekte vertoonde zich in Augustus weêr ter hoofdplaats, nam al spoedig een epidemisch karakter aan en verspreidde zich ook over andere afdeelingen. In het laatst van November begon zij echter in hevigheid af te nemen en omstreeks half December kon de epidemie als geweken worden beschouwd. Ook over de geheele Oostkust van Borneo woedde de ziekte in hevigen graad.

De rijst oogst mocht in het afgelopen jaar over het algemeen vrij gunstig genoemd worden; vooral was dit het geval in de afdeeling Amoenthai, alwaar de padi dan ook veel goedkooper was dan gewoonlijk. Ofschoon in de bovenstroken de afvoer van boschproducten door de politieke gebeurtenissen belemmerd werd, getuigde het handelsvertier te Bandjermasin toch niet van achteruitgang. Tot het verlevendigen van den handel ter hoofdplaats zal kunnen bijdragen de opneming van Poeloe Laut en Koetei in de maandelijksche stoomvaartlijn Soerabaja-Bawean-Bandjermasin (verg. hoofdstuk 3 afd. VII). Men vleit zich dat nu de handelsproducten uit de Tanah-Boemboe en uit Koetei, die tot hertoe veelal rechtstreeks naar Singapore werden verscheept, voortaan, althans voor een gedeelte, hun weg over Bandjermasin zullen gaan nemen. De binnenlandsche handel was over 't geheel vrij levendig te noemen.

De regent van Martapoera — de eenige inlandsche hoofdambtenaar van dien rang in 's Gouvernements rechtstreeksch gebied in dit gewest — toonde zich bij voortdurend een vertrouwbaare steun voor het Europeesch bestuur en is tevens bij de invloedrijkste leden van het vroegere Bandjareesche vorstengeslacht zeer gezien. Op 's regents aanblijven in 's lands dienst, ondanks zijn reeds gevorderden leeftijd, wordt nog veel prijs gesteld. In Maart jl. is hem het ridderkruis der orde van den Nederlandschen Leeuw geschonken.

De Tanah-Boemboe-districten (die, zooals bekend is, niet door leenvorsten maar door van gouvernementswege aangestelde en van eene instructie voorziene hoofden worden bestuurd) werden in het afgelopen jaar bijna allen door den adsisistent-resident van Koetei en de Oostkust bezocht. In de meesten dier landschappen bleek op nieuw de wenschelijkheid van een meer afdoend Europeesch toezicht. In Januari jl. werd door het Gouvernement voorloopig een waarnemende bestuurder over Poeloe Laut en onderhoorige kleine eilanden aangesteld, en wel de door de bevolking reeds als opvolger beschouwde oudste zoon van den in 1881 overleden titularis. Eene definitieve benoeming zal eerst volgen wanneer het blijkt dat hij zich naar eisch van zijne taak kwijt.

Onze verhouding met de leenrijken, zoowel met Kottawaringin als met die op de Oostkust, bleef naar wensch.

In Kottawaringin maakte een onbekend gebleven opruiër misbruik van 's vorsten zegelstempel, ten einde te doen gelooven dat ook daâr de zaak des opstands werd voortgegaan, eene poging intusschen die niet de minste uitwerking had. Op het eerste bericht, te Batavia van Pontianak aangebracht, nopens de waarschijnlijkheid dat ook in dit

gedeelte van het gewest onlusten broeiden (November 1882), werd het bij de vlag aanwezige oorlogsschipschip *Watergeus* naar Sampit gezonden. Bij aankomst bleek echter het ongegronde van de geruchten, zoodat het stoomschip niet in de wateren van Borneo behoefde te blijven, maar via Bandjermasin naar Java terugkeerde. In de grensquaestie tusschen Matan (Westerafdeeling van Borneo) en Kottawaringin is nog geen beslissing gevallen.

De berichten aangaande de leenrijken ter Oostkust bepalen zich tot het volgende.

In Pagattan-Koesan en in Pasir viel in den vroeger geschetsten stand van zaken (verg. o. a. het verslag van 1881 blz. 17) weinig verbetering op te merken. Vooral Pasir dreigt, onder het zwakke bestuur van den bejaarden sultan, tot volslagen regeeringloosheid te vervallen. Ook bestond er alle vermoeden dat eenige Pasirsche grooten verstandhouding hadden met de muitelingen in de Boven-Doessoen en hun de aanschaffing van geweren, kruit en lood vergemakkelijkten. De sultan werd aangemaand om den doorvoer van wapenen en munitie zooveel mogelijk te beletten.

In de bovenstroken van Koetei vonden bloedige twisten plaats tusschen Bandjareezen en Boegineezen. Een oogenblik scheen het te vreezen dat de ongeregeldeheden zouden overslaan naar de belangrijke handelskampong Samarinda, maar gelukkig is daar de rust bewaard gebleven.

Ook de staat van zaken in de Berouwsche landen, de rijken van Sambalioeng, Goenoeng Taboer en Boeloengan, bleef nagenoeg onveranderd. De voorloopige bestuurder van eerstgenoemd rijk (zie vorig verslag blz. 18) is sedert als sultan bevestigd. In het begin van 1882 voerde hij persoonlijk eene expeditie aan tot tuchtiging van eene Dajaksche kampong aan den bovenloop der Soengei Kalei, welker bewoners den zoon van een zijner rijksgrouten hadden vermoord; volgens geruchten zou de tocht niet veel hebben uitgewerkt. De sultan van Goenoeng Taboer overleed in October 1882 aan de cholera. Daar de aangewezen opvolger nog minderjarig was, zou het bewind tijdelijk door een regentschap worden gevoerd. De sultan van Boeloengan, een zwak en oud man, schijnt in den laatsten tijd geheel onder den invloed te zijn geraakt van zijn schoonzoon, die zijne macht niet altijd ten goede aanwendt. In de Tidoengsche landen bestonden oneenigheden tusschen de Dajaks van de Boven-Sambakkong en hunne aan de Malino (rechter bronrivier van de Sesajab) gevestigde naburen, naar het schijnt over de inzameling van boschproducten in elkanders gebied. Eerstgenoemden deden een gewapenden inval in de Malinosche kampong Semboeak, waardoor veel onheil werd gesticht. De sultan van Boeloengan, ofschoon door den radja van Malino daartoe aangezocht, scheen ongeneigd om zich in dezen strijd tusschen zijne vazallen te mengen. De inlandsche nederzetting in den laatsten tijd ontstaan bij onze in 1879 ingestelde grensvestiging nabij de monding der Tawau-rivier (St. Lucia-baai) breidt zich van lieverlede uit; vooral Tidoengers uit de Berouwsche kustlanden kwamen er zich vestigen. Een Arabisch handelsagent op de hoofdplaats Boeloengan dacht er een filiaal op te richten. Terwijl bij bedoelde nederzetting (aan den rechteroever der rivier omstreeks 1/4 uur gaans van de monding) onze vlag waait, is in Augustus 1882 een ver uit zee zichtbare grenspaal, voorzien van het Nederlandsche wapen, opgesteld bij de rotspunt Batoe Tinagat, dat is op de juiste plek waar ons kustgebied eindigt. Verder op is — zooals bekend — het kustgebied door de sultans van Solok en Broenai in concessie gegeven aan de »British North Borneo Company», die in het afgelopen jaar met de uitoefening van hare bestuurstaak over het noordoostelijk gedeelte van Borneo een aanvang heeft gemaakt. Met het oog op de aanrakingen die wij met het bestuur dier Britsche Maatschappij kunnen hebben, is in December 1882 (Indisch Staatsblad n°. 344) besloten om aan de Tawau-rivier voor goed een controleur te plaatsen. Het maritiem station in de St. Lucia-baai blijft voorloopig gehandhaafd. De voortdurende aanwezigheid van een oorlogsbodem bleek nog geenszins overbodig tot wering van zee- en menschenroof in de Berouwsche wateren. Wel is waar mocht het in 1882 niet gelukken met prauwen van Soloksche slavenhalers of zeeroovers in aanraking te komen, maar een paar malen zag men vaartuigen, die verdacht werden van slaven aan boord te hebben, afdeinzen zonder dat zij aanrakingen met den wal hadden gehad. Nu en dan zochten slaven en slavinnen die aan kustbewoners toebe-



hoorden eene toevlucht aan boord van het oorlogsschip en herkegen dan hunne vrijheid.

Toen het bekend was geworden dat in Juli 1882 in het binnenland van Noord-Borneo een moord was gepleegd op een »exploring officer» van de meergenoemde Britsche Maatschappij, werden ook door onze autoriteiten pogingen gedaan om ter zake nadere inlichtingen te verkrijgen. Uit de bij meer dan één gelegenheid ingestelde onderzoekingen is de overtuiging verkregen dat de moord buiten het Nederlandsch gebied is gepleegd, namelijk in het stroomgebied van een der rivieren die naar de noordwestkust van Borneo uitwateren. Eenige schriften van den vermoorde, welke een inlandsch handelaar in het binnenland was machtig geworden, kwamen door bemiddeling van het hoofd van Sambakkong den adsistent-resident van Koetei en de Oostkust in handen en zijn sedert door de Indische Regeering ter beschikking gesteld van den Britschen consul te Batavia. De te Sandakan gevestigde vertegenwoordiger der »British North Borneo Company» heeft voor onze bemoeiingen ten deze in een schrijven aan den algemeenen secretaris van het Nederlandsch-Indisch Gouvernement zijn dank betuigd.

#### § 15. Celebes en onderhoorigheden.

In 's Gouvernements rechtstreeksch gebied was gedurende het afgelopen jaar de politieke toestand zeer gunstig te noemen. Rustverstoring viel nergens voor. Terwijl KRAENG BONTO BONTU, de leider der vóór eenige jaren in de Noorderdistricten geheerscht hebbende onlusten, en schier al zijne familieleden blij gaven van zich hoe langer hoe meer bij ons bestuur aan te sluiten, ging zijn broeder, KRAENG OEDJOENG, nog steeds voort met moeielijkheden te maken door oude zaken op te rakelen. Ontstamd over de weinige uitwerking van zijn pogen trachtte KRAENG OEDJOENG het bestuur op andere wijze onaangenaam te zijn, door namelijk nieuwe verwikkelingen in de Noorderdistricten als aanstaande aan te kondigen. Zelfs kwam hij met zijn zoon, den regent van Labakkang, aan het hoofd van gewestelijk bestuur mededeelen dat zij, voor de naderende onlusten bevreesd, besloten hadden om het gouvernementsgebied te verlaten en zich in Goa metterwoon te vestigen. Toen hun echter te kennen gegeven werd dat zij naar goedvinden konden handelen en van den regent een rekest om ontslag verlangd werd, kwam deze tot inkeer, ootmoedig te kennen gevende dat hij niet gaarne zijn ambt wilde neêrleggen en alleen gehandeld had op aanstoken van zijn vader. De overijde handeling werd den regent vergeven, maar KRAENG OEDJOENG kreeg aanzegging dat hij aan zijn woord gehouden werd en zich in Goa moest gaan vestigen, waaraan hij ook voldaan heeft. Sedert hij niet meer te Labakkang gevestigd is, en daar ook niet meer komen mag zonder vergunning van het bestuur, is zijn invloed aanmerkelijk verminderd.

Bewegingen op godsdienstig gebied deden zich niet voor. Toch schijnt dit gewest door Mohammedaansche ijveraars niet vergeten te worden. Zoo trachtte een van Java gekomen Arabier zich heimelijk in Goa op te houden waar hij zijn intrek nam bij den kalief. De vorst van Goa, daartoe door den gouverneur aangezocht, zond hem echter naar Makasser terug, en daar hij slechts een pas voor Java kon vertoonen, gelastte de gouverneur zijne opzending naar Soerabaja.

De gezondheidstoestand liet in 1882 over 't algemeen veel te wenschen over. In onderscheidene streken van het gewest woedde gedurende een groot gedeelte des jaars de cholera, die vele offers eischte. Ook naar eenige der meest geteisterde vorstenrijken werden van gouvernementswege geneesmiddelen gezonden, welke hulp met erkentelijkheid ontvangen werd.

Op den handel oefenden de lage koffieprijzen en niet minder de cholera-epidemie een verslappenden invloed uit. Vooral de handel in lijnwaden en de omzet van weelderige artikelen voor den inlander leden onder de ongunstige tijdsomstandigheden. Rijst- en koffie-oogst leverden slechts middelmatige uitkomsten op.

In de leenrijken Boni en Tanette, zoomede in de overige inlandsche staatjes, bleef de algemeene rust bewaard, niettegenstaande de langdurige verkiezingsstrijd over de troonsvervulling in Sidenreng, waar in Mei 1882 de vorst was overleden, zoowel in den Adja Tapparang-bond, waarvan Sidenreng het hoofd is, als in de Wadjosche staten

veler gemoederen in beweging bracht. Daar de overleden vorst van Sidenreng (tevens hoofd van Rappang) een broeder was van den aroe matowa of hoofdvorst van Wadjo en deze laatste op hem steeds grooten invloed had uitgeoefend, werd Sidenreng door de Wadjosche vorsten beschouwd als tot hun verbond te behooren en meenden zij dus aanspraken te mogen doen gelden op den opengevallen bestuurszetel. Nevens 's vorsten oudsten wettigen zoon, den bezadigden en niet van kennis ontblooten SOEMANGA ROEKKA, deden zich dan ook en de aroe matowa van Wadjo en twee aan het Sidenrengsche vorstenhuis verwante Wadjosche prinses als pretendentes op, en zij lieten geene middelen onbeproefd om hun doel te bereiken. Daarentegen wenschte SOEMANGA ROEKKA — door wiens verheffing de belangen van het Gouvernement het meest zouden worden gediend — steunende op zijne rechten, die reeds in 1861 door wijlen zijn vader en den hadat van Sidenreng erkend waren, voor zijne verkiezing niet te ijveren, ofschoon hij door zijne langdurige afwezigheid uit Sidenreng (sedert 1872 had hij zich beurtelings te Makasser en in Sawitto opgehouden) velen in Sidenreng van zich had vervreemd. De gouverneur meende onder deze omstandigheden de aanvankelijk bestrachte onzijdigheid te moeten laten varen en zond een ambtenaar naar Sidenreng om bij hadat en grooten de belangen van SOEMANGA ROEKKA te bespreken, niet alleen omdat het vaststond dat door diens verkiezing de wensch van den overleden vorst zou vervuld worden, maar ook omdat SOEMANGA ROEKKA de eenige candidaat was van wien men kon verwachten dat hij Sidenreng van Wadjo's eerzuchtige invloeden zou weten los te maken. De uitslag der verkiezing, die eerst in 't laatst van November te Rappang plaats had, viel geheel ten voordeele uit van SOEMANGA ROEKKA, die, eenige dagen te voren van Sawitto naar Rappang gekomen, alle stemmen der kiesheeren op zich verenigde, en bij zijne huldiging, welke eenige weken later (1 Januari jl.) — bij de begrafenis van den overleden vorst — plaats had, ook door de volkskeuze als vorst van Sidenreng en Rappang erkend werd. Bij deze plechtigheid waren al de vorsten van den Adja Tapparang-bond, sommige Wadjosche vorsten en nagenoeg de geheele mannelijke bevolking van Sidenreng tegenwoordig. Opmerking verdiende het dat onder de niet aanwezige Wadjosche vorsten behoorden de aroe matowa, zoomede de invloedrijke AROE PADALI (over wien zie het verslag van 1881 blz. 18), en zulks niettegenstaande laatstgenoemde reeds maanden te voren eenige troepen had op de been gebracht, zoo het heette, om den overleden vorst van Sidenreng en Rappang de laatste eer te bewijzen. Ontegenzeggelijk is door de optreding van SOEMANGA ROEKKA als hoofd van den Adja Tapparang-bond het streven van Wadjo om zich buiten zijne grenzen te doen gelden zeer gebreideld. Ook voor Sidenreng zelf belooft het bestuur van den nieuwen vorst heilzame gevolgen, mits hij de noodige bezadigdheid betoone in zijne hervormingsplannen en tevens zich van handelingen onthoude die aan Wadjo reden tot aanstoot zouden kunnen geven. Een van zijne eerste maatregelen, waaraan ook de gouverneur zijn bijval heeft kunnen schenken omdat de Sidenrengsche bevolking daardoor van een drukkenden last ontheven werd, was de afschaffing van het monopolie op den verkoop van tabak en sirih. Ook lag het in de bedoeling van SOEMANGA ROEKKA om al dadelijk het hanenvechten en dobbelen te verbieden, maar van dit besluit is hij op aanraden van den gouverneur, die de toestanden daarvoor nog niet rijp achtte, teruggekomen.

Uitgezonderd de Wadjosche vorsten, die zich in afwachting van den afloop der Sidenrengsche troonsopvolging teruggetrokken hielden, kan van de verschillende inlandsche vorsten op Celebes gezegd worden dat hunne verhouding tot het Gouvernement niets te wenschen overliet. Vooral was dit het geval met de bestuurders van Boni en Goa, die zich meer en meer bij ons gezag aansluiten. Aan de vorstin van eerstgenoemd rijk werd door den gouverneur een bezoek gebracht. In het gebied van Soppeng overleed in Augustus 1882 DATOE BAKKA, gescheiden gemaal van de leenvorstin van Tanette, welke prins in vroegere jaren (verg. het verslag van 1873 blz. 21) het Gouvernement meermalen bemoeielijkt had. Ook kwam in 1882 (in Februari) een der vorsten op het eiland Sumbawa te overlijden, namelijk de sultan van Dampo, die opgevolgd werd door zijn oudsten zoon. In het landschap Sumbawa, mede op het eiland van dien naam, bleef nog altijd het



ambt van rijksbestierder onvervuld (verg. het vorig verslag blz. 19).

In October 1882 werd door een ambtenaar van Makassar de stand van zaken opgenomen in de Boegineesche nederzetting aan de Kendari- of Vosmaersbaai (aan de oostzijde der zuidoostelijke landtong van Celebes), ook ten einde de bewoners voor zooveel noodig in te lichten nopens den van bestuurswege ingevoerden maandelijkschen stoomvaartdienst tussehen Kendari en Makassar (zie vorig verslag blz. 90). Van de zijde der Roomsch-Katholieke missie in Nederlandsch-Indië wordt er aan gedacht om een geestelijke naar de Kendari-baai af te vaardigen, ten einde de noodige inlichtingen in te winnen nopens de geschiktste wijze waarop van daar uit het zendingswerk onder de Alfoeren van het binnenland zou kunnen worden voorbereid. Het denkbeeld der vestiging van een Roomsch-Katholiken zendingspost aan de Kendari-baai ontmoet bij den gouverneur van Celebes en ook bij de Indische Regeering in beginsel geen bezwaar.

Door de oorlogsstoomschepen *Sumatra* en *Bandjermasin* werd in het afgelopen jaar in de wateren van het station Celebes de vlag vertoond. Eerstgenoemd vaartuig bezocht o. a. herhaaldelijk Paré ten einde wegens den Sidenrengschen verkiezingsstrijd in de nabijheid te zijn.

#### § 16. Menado.

De politieke toestand bleef ook gedurende 1882 zeer bevredigend. Onder de verschillende bestanddeelen der bevolking openbaarde zich nergens een slechte geest jegens het bestuur, en van bewegingen op godsdienstig gebied viel niets te bespeuren. Terwijl de Christelijke leer in de Minahassa en op de Sangi- en Talaut-eilanden bleef veld winnen, werd zoowel daar als in de overige gedeelten van het gewest, met namen in Gorontalo, de landschappen in de bocht van Tomini en die op de noordkust van Celebes, weinig vernomen van Mohammedaansche propaganda. De gezondheidstoestand was over het algemeen vrij gunstig. Wel deden zich nu en dan gevallen van koorts en buikziekte voor, doch zij waren niet van ernstigen aard, behalve op de Sangi- en Talaut-eilanden, waar die ziekten nog al offers eischten. De veiligheid van personen en goederen liet, voor zooveel de Minahassa betreft, weinig te wenschen over. De toestand van den handel kon bevredigend worden genoemd. Ook de rijst oogst viel gunstig uit. Op 29 December jl. had eene hevige overstroming plaats in de afdeelingen Menado en Kema, waarbij 48 menschen het leven lieten, vele velden vernield en drie groote alsmede eenige kleine bruggen stuk geslagen werden. Twee negorijen in de afdeeling Kema spoelden geheel weg. De totale schade wordt op ruim één ton gouds begroot. Tot spoedige leniging van de ramp werd van bestuurswege het noodige gedaan, terwijl ook de particuliere liefdadigheid zich niet onbetuigd liet.

Omtrent de niet onder ons rechtstreeksch bestuur staande gedeelten van dit gewest is nog het volgende te melden.

Op de Sangi- en Talaut-eilanden werd in de tweede helft van 1882 voor het eerst een gouvernements-vertegenwoordiger geplaatst. De daartoe bestemde controleur (verg. vorig verslag blz. 20) werd door den resident op eene conferentie met de betrokken radja's te Taroena geïnstalleerd. In Gorontalo en de landschappen aan de bocht van Tomini bleef de inwendige toestand minder gunstig. Onze aanrakingen met de leenstaatjes die zich westwaarts van de Minahassa langs de noordkust van Celebes uitstrekken, bleven van vriendschappelijken aard. Al de radja's kwamen bij den resident hunne opwachting maken, waarna in bijna alle landschappen door den resident een tegenbezoek werd gebracht. De vlag werd, behalve door het gouvernementsstoomschip *Havik*, vertoond door de oorlogsstoomschepen *Banka* en *Batavia*. Laatstgenoemde bodem bezocht o. a. de Talaut-eilanden (April 1882) tot het houden van een onderzoek te Beo op Karakelang naar de handelingen van den gezagvoerder van het Engelsche schip *Pym*, die aldaar reeds van December 1881 af (voor de tweede maal) vertoefde en zich zoowel op Karakelang als op Kabroeang allerlei inmenging in de zaken der bevolking veroorloofde, ook nadat hem onder het oog was gebracht (o. a. door den hoofddjaka van Menado, toen deze zich in de Talaut-groep tijdelijk in commissie bevond,) dat hij zich door zijne aanmatigingen schuldig maakte aan miskenning van 's Gou-

vernements gezag. Het bleek ook dat de gezagvoerder van de *Pym* den radja van Beo, na dezen geheel onder zijn invloed te hebben gekregen, in strijd met het verbod in Indisch Staatsblad 1876 n°. 302, van geweren had voorzien. Een door de *Batavia* te Beo gevonden voorraad vuurwapenen, die van de *Pym* afkomstig was, werd in beslag genomen. Van de uitkomsten der verder door de *Batavia* gehouden onderzoekingen werd aan den bewusten vreemdeling mededeeling gedaan, met aanzegging om binnen een bepaald aantal dagen met zijn schip de Sangi- en Talaut-eilanden te verlaten, aan welken last hij gevolg gaf.

In Februari jl. werd alsnog door den Gouverneur-Generaal bekrachtigd de akte van verband in December 1880 te Menado onderteekend door den reeds in 1878 opgetreden nieuwen radja van Taroena (Sangi-eilanden), en tevens goedgekeurd de in 1880 door de mantri's van Bolang-Itam (noordkust van Celebes) gedane keuze van een opvolger voor den in 1876 afgezetten radja van gemeld landschap. De resident van Menado ontving tevens machtiging om bij de eerste geschikte gelegenheid zoowel met de Sangische radja's als met de besturen der rijkjes op de noordkust van Celebes te onderhandelen over eene herziening — op den voet van een voor al deze landschappen aangenomen model-contract — van de voorwaarden waarop zij hun gebied van het Gouvernement in leen hebben.

#### § 17. Amboina.

Op Amboina en de nabij gelegen Oeliasser-eilanden kon de algemeene stand van zaken vrij gunstig worden genoemd. Zoowel hier als op de overige tot dit gewest behoorende eilanden, waarvan er velen door den resident in het afgelopen jaar eens of meermalen werden bezocht, was de politieke toestand over het algemeen bevredigend en liet de goede verstandhouding met hoofden en bevolking slechts weinig te wenschen over. In de afgelegen onderhoorigheden, waar in 1882 vertegenwoordigers van het Europeesch gezag (posthouders) zijn opgetreden, werden nu en dan klachten aangebracht over afpersingen van allerlei aard en kwamen ook eenige gevallen van slavenhandel aan het licht, welke overtredingen door den resident zoo goed mogelijk werden berecht.

De vestiging van de bedoelde ambtenaren, meerendeels door den resident in persoon geïnstalleerd, ondervond nergens tegenkanting. Velen hadden zich, bij hunne eerste inrichting, te verheugen in de behulpzaamheid der bevolking. Hunne indienststelling werkte nuttig. Op onderscheidene plaatsen werden door hun toedoen geschillen, die zich in ongeregelde dreigden op te lossen, in der minne beslecht. Waar volksziekten zich vertoonden (over 't algemeen had men in 1882 in deze residentie, wat den gezondheidstoestand betreft, niet te klagen) waren zij in de gelegenheid om aanzoeken tot het erlangen van geneesmiddelen te bevredigen, terwijl hunne aanwezigheid ook aan de behartiging van andere volksbelangen ten goede kwam. Op de weinig bekende Tenimber- en Timorlaut-eilanden, in twee posthouders-afdeelingen (Larat en Sejra) verdeeld, toonden een paar negorijen het noodige ontzag te missen, en dreigde de aanmatigende houding der bewoners ook over te slaan tot andere negorijen, die door de kwaadwilligen overgehaald werden om zich insgelijks van elke aanraking met de posthouders los te maken. Om een voorbeeld te stellen, is bij een gouvernementsbesluit van 9 Februari jl. bepaald dat aan de negorijen van welke de opruiing was uitgegaan — Keliobar op het eiland Larat en Oliliet op Timorlaut — ingevolge 's lands gebruik eene zware boete zou worden opgelegd, bedragende voor elk 100 lorlora's goud (ongeveer f 1300), met aanzegging dat het Gouvernement hun de kracht van het geschut zou doen gevoelen indien de boete niet binnen den bepaalden tijd mocht betaald zijn.

Omtrent den landbouw wordt voor het eerst gemeld dat de herhaalde aansporingen van het Europeesch bestuur om daarvan meer werk te maken niet zonder vrucht zijn gebleven. Er viel op de meeste eilanden vooruitgang te bespeuren in het aanplanten van sago, klappers, kruidnagelen, muskaatnoten en koffie. Vooral nam de teelt van kasbi of zoete cassave zeer toe. De uitkomsten van den rijst-oogst op Boeroe, Ceram, Babber en Aroë bleven vooralsnog onbeduidend. De kruidnageloogst op Ambon en de Oeliasers



slaagde boven verwachting. Ook legde men zich meer toe op het verkrijgen van bosch- en zeeproducten. Op Ceram ging vrij veel om in dammar, rotti en sago, en op Aroë, alsmede op de Tenimber- en Ceramlaut-eilanden in tri-pang, kareet, paarlmoerschelpen, vogelnestjes en agar-agar.

Over 't algemeen komt er in den handel in deze streken meer leven. Op Kei en Aroë schijnen ook Europeanen den opkoop van bosch- en zeeproducten te willen ondernemen. Aan één zoodanigen ondernemer werd reeds vergunning verleend om zich daartoe op Kei te vestigen, terwijl bij een ander het plan bestond zich op Aroë neder te zetten. Ook de handelsbezoeken van Arabieren en andere vreemde oosterlingen worden menigvulliger en in verband daarmee neemt, daar waar de bevolking nog heidensch is maar van lieverlede het heidendom begint te ontwassen, ook het Mohammedanisme toe. Op Klein-Kei gaf de propaganda van een paar achtergebleven Arabieren aanleiding tot klachten van de zijde der Alfoersche (heidensche) hoofden. Op Aroë veroorzaakten de bedriegerijen van een zoogenaamden wonderdoener eenige opschudding, terwijl onder het Mohammedaansche deel der bevolking van Saparoea eenige beweging werd gaande gemaakt door twee van Mekka teruggekeerde ijverars die verandering wilden brengen in de tot dusver nageleefde Mohammedaansche instellingen. De evangelie-verkondiging door de in verschillende gedeelten van dit gewest geplaatste hulppredikers en godsdienst-onderwijzers werkte gedurende het afgelopen jaar niet onvruchtbaar. Eenige heidensche strandnegorijen op Ceram verzochten in de Christelijke leer te worden onderricht, welk verlangen aan de kerkelijke autoriteit te Amboina werd overgebracht. Aan de voorgenomen beschikbaarstelling van nog twee hulppredikers voor de zuidelijke onderhoorigheden dezer residentie (één voor de Aroë-eilanden en één voor de eilanden Letti, Moa en Loewang) kon, door onvol-talligheid van het aantal dezer voorgangers, nog geen gevolg worden gegeven. Vooral nog is in bedoelde onderhoorigheden slechts één hulpprediker werkzaam, en wel ter standplaats Wonreli (Kisser) voor den vereenigden dienst op Kisser en Roma. Op Letti is intusschen sedert het najaar van 1881 een van Amboina overgekomen inlandsche godsdienstonderwijzer in dienst gesteld. De hulpprediker had veel te klagen over de belustheid der Kissersche bevolking op sterken drank. Het misbruik, daarvan door hoofden en bevolking gemaakt, was eene goote belemmering voor de vruchtbare uitoefening van zijn dienstwerk <sup>1)</sup>.

Aan de hand der hier ontvangen mededeelingen betreffende de reizen des residents is verder nog het volgende aan te stippen.

De 200 zoogenaamde mestiezen, die zich op Kisser hebben voortgeplant (verg. het verslag van 1881 blz. 21), lagen gedurig met den orang-kajia overhoop, die van hen allerlei diensten vergde. Bij gelegenheid van 's residents verblijf op Kisser (October 1882) werden zij aan het gezag van dit hoofd onttrokken en onder een eigen kapala-kampong (wijkmeester) gesteld, rechtstreeks ondergeschikt aan den posthouder der afdeeling Letti. Een tweetal hoofden van Kisser en Letti en één van het nog zeer onbeschaafde eiland Wetter werden op hun verzoek in de gelegenheid gesteld om naar Amboina mede te gaan, ten einde die plaats te zien en iets te leeren dat later in het belang of ten nutte hunner onderhoorigen zou kunnen strekken. Aan sommige Wettersche strandradja's, die daarvan nog niet voorzien waren, werden Nederlandsche vlaggen uitgereikt, in de eerste plaats aan die kampongs waar de Portugeesche onderdanen van Timor veelvuldig ten handel komen. Op de Kei-eilanden en op Oost-Ceram vond de resident het opiumgebruik zeer toegenomen. In de afdeelingen Kei, Babber en Damme bezocht hij o. a. de eilanden Kei-Tenimber, Daai en Teon, waar nog nimmer of uiterst zelden een ambtenaar geweest was. Op Kei-Tenimber, gelegen ten zuidwesten van Klein-Kei en rijk aan klapperboomen, woont eene nijvere, tamelijk beschaafde bevolking, die zich onledig houdt met de vervaardiging van groote prauwen en met den landbouw. De radja van het eiland, wiens kampong Nebar zich op een schier ongenaakbaar

koraalblok omstreeks 100 voet boven den zeespiegel verheft, werd door den resident in zijne waardigheid bevestigd. Onder de bevolking van Daai, die, ofschoon nimmer met blanken in aanraking geweest, zich weinig schuw betoonde, werden vele lepralijders aangetroffen. De kampongs waren regelmatig aangelegd en hadden een goed aanzien. Op Teon had men te doen met eene goedaardige bevolking, die, na de vroeger op het eiland sterk geheerscht hebbende pokziekte, nog uit ruim 1200 zielen bestond, verdeeld over vijf kampongs. De lieden leefden zeer vreedzaam en hielden zich met den landbouw bezig (vooral de vrouwen). Langs de berghellingen verbouwde men padi, obi en djagong. Aan de voornaamste hoofden werden akten van aanstelling uitgereikt.

Betreffende eene inspectie des residents op de eilanden Manipa en Kelang in de vroegere afdeeling Hila, doch thans behorende tot het ressort van den posthouder te Kairatoe (West-Ceram), vindt men nog het volgende aangeteekend. Op Manipa werden een viertal zindelijke kampongs bezocht, wier bevolking, grootendeels uit vreemdelingen bestaande, zich hoofdzakelijk onledig houdt met het bereiden en verkoopen van sago. De weinige klappers, die men er teelt, worden op het nabijgelegen eiland Boeroe van de hand gezet. De visscherij is onbeduidend. Langs de zuidkust groeien vele kajoepoethboomen, waarvan echter, wegens de weinige oliedeelen die de bladeren bevatten, geen partij wordt getrokken. Op Kelang werd de eenige aan de noordwestkust van het eiland gelegen kampong in de zoogenaamde straat Sole aangedaan. Deze nederzetting bestaat grootendeels uit Soelanezen, Djiloloreezen, Mandareezen, Makassaren en andere volken uit den Archipel, die hun bestaan vinden in handel en vischvangst. Aangezien het vermoeden bestond dat deze lieden de bevolking van West-Ceram van kruit en vuurwapenen voorzagen, werd den betrokken posthouder opgedragen de kampong herhaaldelijk te bezoeken om dien verboden handel te keer te gaan. Het aantal in de straat Sole woonachtige lieden bestond volgens opgaven der hoofden uit 450 zielen.

#### § 18. Ternate.

Belangrijke feiten van politieke aard vielen in dit gewest niet voor. Rust en tevredenheid werden nergens verstoord en de goede verstandhouding met de sultans van Ternate, Tidore en Batjan bleef gehandhaafd. Echter moest eerstgenoemde, die van zekere aanmatiging begon blijk te geven en er op uit scheen om, o. a. wat de belastingheffing betrof, tot de oude toestanden terug te keeren, bij een kabinetsschrijven van den Gouverneur-Generaal gewaarschuwd worden tegen ontduiking van de door hem in 1879 aanvaarde bestuursvoorwaarden. Deze vermaning schijnt veel indruk op den Ternataanschen bestuurder te hebben gemaakt; hij heeft althans in eene samenkomst met den resident (Januari 1883) alleszins voldoende toezeggingen gedaan. Op godsdienstig gebied ontbrak het niet aan ijverige pogingen van hetzelfde sultansbestuur tot uitbreiding van den Islam onder de Alfoeren. Soms schroomde men niet dwangmiddelen daartoe te bezigen, zoodat het Europeesch bestuur zich genoodzaakt zag om herhaaldelijk tusschen beide te treden en den Alfoeren te verstaan te geven dat zij niet genoodzaakt konden worden het Mohammedaansch geloof te omhelzen. Het werk der evangelisatie maakte weinig of geen vorderingen, niettegenstaande op Nieuw-Guinea vijf en op Halmahera twee zendelingen, allen behorende tot het Utrechtsche zendelinggenootschap, ijverig werkzaam bleven. Zij zijn echter bij de heidensche bevolking zeer gezien, en nu moge het met de bekeeringszaak voornamelijk niet naar wensch gaan, toch brengt de zendingsarbeid onder deze natuurmensen zekere beschaving te weeg, die voor de toekomst niet anders dan weldadig kan werken.

Voor zooveel vernomen werd, viel over den gezondheids-toestand over het algemeen weinig te klagen. Ter hoofdplaats Ternate heerschten in de eerste helft van 1882 malaria-koortsen, vermoedelijk ontstaan door eenig grond-verzet in de nabijheid der bewoonde buurten ten behoeve van den aanleg van wegen. De koortsen bleven zonder doodelijken afloop en waren vrij spoedig geweken. De handel breidt zich meer en meer uit, getuige o. a. het aangroeiend getal der op Ternate te huis behorende handelsvaartuigen, waaronder in 1882 reeds 3 stoombooten en 1 stoombarkas.

<sup>1)</sup> Onder de bevolking van Kisser telde men omstreeks 1000 Christenen, en onder die van Roma 285. De Christengemeenten op Letti en de Aroë-eilanden moeten uit omstreeks 580 en 280 zielen bestaan.



Alleen de uitvoer der van Nieuw-Guinea aangebrachte gom-copal bedroeg in 1882 15 600 pikols. De landbouw — het werd reeds meermalen opgemerkt — is in dit gewest van weinig beteekenis. Waar rijst werd verbouwd — voornamelijk op Halmahera — slaagde het gewas uitstekend. Van den sago- en arenpalm (beiden voor vele inlanders eene bron van inkomsten) werd voortdurend veel werk gemaakt.

Geruchten als zouden Westersche vreemdelingen zich zonder daartoe bekomen vergunning op Waigeo hebben nedergezet, bleken, bij een door den controleur ter beschikking van den resident met het oorlogsschipschip *Batavia* ingesteld onderzoek ter plaatse (Juni 1882), in zoover eenigen grond te hebben gehad dat werkelijk de bemanning van een reeds weder van Waigeo vertrokken schoener onder Engelsche vlag, de *Ocean Pearl*, zich eenigen tijd aan de Tofogbaai ter noordkust van het eiland had opgehouden. Toen de vreemdelingen daartoe de vergunning van den radja hadden gevraagd, had deze laatste hen naar den sultan van Tidore verwezen. De reis naar Tidore schijnt aanvankelijk verhinderd te zijn geworden door ziekte onder het scheepsvolk. Met behulp van eene op het eiland ineengezette stoombarkas was echter de *Ocean Pearl*, weinige dagen vóór de komst van den controleur op Waigeo, naar Ternate vertrokken, waar de resident van den gezagvoerder — Duitscher van geboorte, maar genaturaliseerd Engelschman, — de bevestiging vernam van de op Waigeo verkregen inlichtingen. Of werkelijk het plan tot eene eigenlijke nederzetting op Waigeo bestaan had, is niet met zekerheid te zeggen.

Evenals Waigeo wordt ook Nieuw-Guinea's noordwestkust in toenemende mate voor handelsoogmerken aangedaan. In October/November 1882 bezocht de resident eenige plaatsen en eilanden langs genoemde noordwestkust en deed toen de ervaring op dat op sommige plaatsen de inboorlingen in beschaving en welvaart waren vooruitgegaan. Ofschoon het handelsverkeer nog altijd op ruilhandel neerkwam, begon toch hier en daar de bevolking onzen rijksdaalder reeds niet meer te versmaden, al kent zij het eigenlijk gebruik van het geld nog weinig of niet. De bewoners van Doreh en Mansinam bleken reeds vrij goede handelaren te zijn geworden, althans men vernam dat zij tegen eenige belooning, hetzij in geld of wel in lijnwaden, handelsgoederen van Ternataansche of andere kooplieden in ontvangst namen en daarmede met kleine vaartuigen naar de verder gelegen eilandjes gingen om ze aldaar te verkoopen of eigenlijk tegen boschproducten enz. te ruilen. Hadden zij genoegzame lading verzameld, dan keerden zij naar hunne woonplaatsen en de op hen wachtende schepen terug. Behalve Doreh, Mansinam en Andai werden bezocht de eilanden Jobi, Wakai of Duperrey, Komamba, Biak en Mafoor, terwijl ook, deels op de heenreis, deels op de terugreis, Gebeh, Waigeo en Salawatti werden aangedaan. De reis geschiedde met het tijdelijk ten dienste der gouvernementmarine gehuurde particuliere stoomschip *Sing Tjing*. Te Mansinam waren één en te Ansoes op Jobi twee handels-établissemanten van Europeesche ingezetenen van Ternate. Bij een dezer laatste nederzettingen was een zeehoofd gebouwd. Ten aanzien van de ondernemers en hun omgang met de bevolking verkreeg de resident zeer bevredigende indrukken. Toonden de inboorlingen van de bezochte plaatsen schier nergens eenige schuwheid, op Komamba zag men eene verlaten kampong en schenen de inwoners naar het gebergte gevlucht. De sengadji van Gebeh en eenigen zijner onderhoorigen zijn eenigszins de Engelsche taal machtig; zij hadden die kennis overgehouden van hunne aanrakingen met Engelsche of Amerikaansche walvischvaarders die vroeger het eiland plachten aan te doen om zoet water in te nemen.

Het Ternataansch gedeelte van de Oostkust van Celebes, zomede de Soela- en Banggai-eilanden, insgelijks aan Ternate onderhoorig, werden bezocht door den reeds genoemden controleur (April 1882). Eerstbedoeld gebied schijnt een vruchtbaar land te zijn. Rijst en peulvruchten worden er, zij het ook alleen voor binnenlandsch verbruik, geteeld, terwijl er overvloedig vruchtboomen worden aangetroffen. De Mohammedaansche strandbevolking drijft handel met de bewoners van Gorontalo en Badjo, waarbij vooral dammar een artikel van uitvoer is. Deze harsssoort, zomede honig, wordt door de strandbewoners opgekocht van de in het binnenland, op minstens 2 à 3 dagreizen afstands,

gevestigde Alfoeren. De slavernij heet ook op dit gedeelte van Celebes afgeschaft. Echter komen nog wel eens overtredingen te dien aanzien aan het licht.

De posthouder op de Soela-eilanden, te Sanana op Soela-Bessi gevestigd, hing van het inlandsch bestuur aldaar geen gunstig tafereel op. De hoofden zoeken zich te verrijken door het misbruiken van de werkkrachten hunner onderhoorigen. Om zich aan dien druk te onttrekken, moeten in de laatste jaren een 1000tal lieden van Soela-Bessi naar het naburige Boeroe zijn verhuisd. Thans telt Soela-Bessi nog 3500 à 4000 zielen, verspreid over 12 dicht bijeen liggende kampongs, elk onder een sengadji. Men vindt eene missigit in de hoofdnegorij, terwijl elke kampong haar eigen langgar bezit. Tuinbouw en een weinig vischvangst zijn voor den minderen man de hoofdbronnen van bestaan. Rijst wordt in de binnenlanden verbouwd en werd vroeger ook uitgevoerd, doch in de beide laatste jaren niet meer. Was, klapperolie en matten behooren mede tot de artikelen van uitvoer. Ingevoerd worden lijnwaden en ijzerwerk. In zijne besprekingen met den salahakan en de mindere hoofden liet de controleur niet na hun ernstig de op hen rustende verplichtingen onder het oog te brengen. Den sedert kort opgetreden salahakan werd de eed van trouw afgenomen.

In het rijk van Banggai vertoefde de controleur zoowel op het eiland van dien naam als op een paar plaatsen (Kentong en Mendono) in het Banggaische gebied ter Oostkust van Celebes, en zulks o. a. met het doel om onderzoek te doen naar de geschiktheid der personen die in aanmerking kwamen ter vervanging van den in 1880 overleden radja. (Sedert is, in overleg met het Ternataansche sultansbestuur, in die waardigheid voorzien, en heeft de nieuwe radja te Ternate uit handen van den resident zijne aanstelling ontvangen.) Ook onderzocht de controleur of niet eene der genoemde plaatsen op de vaste kust van Celebes als standplaats van den posthouder van Banggai meer aanbeveling verdiende dan de ongezone hoofdplaats Banggai. Op Banggai zijn de strandbewoners Mohammedanen, terwijl heidensche Alfoeren het binnenland bewonen. Deze laatsten houden zich met den landbouw op en met het verzamelen van was; de strandbewoners met handel en tuinbouw. Op het naburige eiland Peling, mede tot de Banggai-groep behoorende en uitsluitend door Alfoeren bewoond, groeit ook koffie, welk product er wordt opgekocht door Badjoreezen, Chineezers en lieden van Gorontalo.

Het sultanaat van Batjan leed in 't laatst van 1882 een groot verlies door het overlijden van den zeer geschikten djoegoegoe (rijksbestierder), die feitelijk het bewind in handen had, daar de sultan door zijne verslaaftheid aan opium niet in staat is om zelf te regeren. Bij den aanvang van 1883 was nog geen nieuwe djoegoegoe gekozen. Ter hoofdplaats Batjan, waar zich eene kleine militaire bezetting bevindt, ontstond in Februari jl. bij het doen van saluutschoten een brand die het fort en al wat zich daarin bevond vernielde. Gelukkig had men de munitie tijdig kunnen verwijderen. De »Batjan-maatschappij" trad in 1882 ook op het gebied van den landbouw handelend op door een begin te maken met de exploitatie van het haar afgestane terrein.

#### § 19. Timor.

In dit nog achterlijk gedeelte onzer buitenbezittingen deden zich ook in het afgelopen jaar geen gebeurtenissen voor die een nadeeligen invloed hadden op 's Gouvernements belangen. Oneenigheden tusschen landschappen onderling of tusschen strand- en bergvolken waren weder niet zeldzaam. Waar het aan de bemiddelende tussenkomst onzer ambtenaren niet mocht gelukken de geschillen bij te leggen, waren de omstandigheden nergens van dien aard dat het Gouvernement zich geroepen achtte om maatregelen van repressie te nemen.

Met het daartoe voor korten tijd beschikbaar gestelde oorlogsschipschip *Sumatra* werd in Mei 1882 door den resident een bezoek gebracht aan Rotti, Savoe, Soemba en Flores, terwijl ook een gedeelte der binnenlanden van Timor door hem bereisd werd. In het belang van land en volk hebben die inspectie-tochten eene nuttige uitwerking gehad. Op verschillende plaatsen buiten het eiland Timor ware echter een langer verblijf gewenscht geweest. Nu onlangs (verg. hoofdstuk E) een gouvernementsschipschip



voor vast in den Timor-archipel is gestationneerd, zal voortaan de gemeenschap met de verschillende onder dit gewest ressorteerende eilanden beter kunnen onderhouden worden.

In den ongunstigen toestand van Larantoeka (Flores) kwam in den loop van 1882 een gunstige ommekeer, zoodat de civiele gezaghebber te Posto er toe kon overgaan (Juli 1882) om de derwaarts gedetacheerde gewapende politiemacht, de verstrekte geweren enz. (verg. vorig verslag blz. 25) naar Koepang terug te zenden. Sedert zijn weder af en toe door het bergvolk kleine ongeregeldeheden gepleegd, zoodat tot geruststelling van de leden der Roomsche Katholieke missie in Larantoeka de stationneering van eene gewapende boot voorloopig blijft gehandhaafd.

Op Soemba bleef de beruchte radja van Lewa van alle toenadering afkeerig. In 't laatst van 1882 moet hem door een paar zijner naburen, de radja's van Lakoha en Tobeloboka, tegen wie hij met 500 man, onder aanvoering van zijn pleegzoon OMBOE DJAMMA, was opgetrokken, eene geduchte nederlaag zijn toegebracht, waardoor hij veel van zijn aanzien onder de Soembanezen verloren heeft. Op de uitlevering van hem en zijn pleegzoon is door den resident eene aanzienlijke premie gesteld.

Een broeder van den liorai (keizer) van Groot-Sonnebait (Timor) pleegde eenige ongeregeldeheden in het gebied van den radja van Amarassi. Deze overigens onbeduidende zaak is te betreuren, omdat de liorai, die beloofd had zijne opwachting bij den resident te komen maken en reeds op weg was naar de hoofdplaats, er aanleiding in vond om terug te keeren en den resident te laten weten dat hij nu niet te Koepang durfde komen. Hij zond echter een 20jarigen zoon in zijne plaats, die ter hoofdplaats eenige dagen heeft doorgebracht.

Door een geweldigen storm, die woningen, veldgewassen en vruchtboomen ter aarde sloeg, werd in Maart 1882 inzonderheid de bevolking van Rotti en Savoe zeer geteisterd. Op het vernemen van de ramp werden eenige handelaren te Koepang door het bestuur aangespoord om rijst en djagong naar de noodlijdende plaatsen aan te voeren. Eenige honderden pikols rijst werden dientengevolge op beide eilanden aangebracht, waardoor voorshands eene voldoende voorziening in de behoefte aan voedingsmiddelen werd verkregen.

Over 't algemeen was de oogst van veldgewassen op de verschillende eilanden niet zeer ruim. Op Timor werkte daartoe mede het gemis aan karbouwen, een gevolg van de veeziekte die er geheerscht heeft.

De algemeene toestand van den handel kon bevredigend worden genoemd.

Epidemiën kwamen niet voor.

#### § 20. Bali en Lombok.

De met 1 Juli 1882 in deze residentie ingevoerde nieuwe orde van zaken, waardoor alleen verandering kwam in onze verhouding tot de Balische landschappen Boeleleng en Djembrana (verg. vorig verslag blz. 26 en 70) ontmoette geen bijzondere moeilijkheden. Alleen viel in den eersten tijd bij sommige districtshoofden (poenggawa's) zeker gebrek aan zelfvertrouwen op te merken, waardoor zij in hunne dienstbemoenissen nog dikwerf de tusschenkomst inriepen van het afgetreden inlandsch bewind in stede van zich rechtstreeks te wenden tot het daarvoor in de plaats getreden Europeesch bestuur.

De resident, die kort na zijn optreden een groot gedeelte van Boeleleng en Djembrana doorreisde, vond overal de bevolking welvarend en tevreden. Een der eerste zorgen van het Europeesch bestuur was het in goeden staat brengen van de wegen, die vooral in Boeleleng verbetering behoefden. Na afloop van den veldarbeid werd daartoe van heerendienstplichtigen gebruik gemaakt. Een gemakkelijk verkeer met de aangrenzende vorstenrijken wordt van veel belang geacht om in toenemende mate den handel in koffie naar Boeleleng te trekken. De oogst van dit artikel was in 1882 op Bali zeer ruim; de groote daling der marktwaarde belemmerde echter den omzet. Niettemin was de algemeene toestand van den handel, voor zooveel Boeleleng betreft, zeer gunstig te noemen; in Djembrana was die minder bevredigend. Leverde in Boeleleng de rijstooft over 't algemeen vrij voldoende uitkomsten op, die in Djembrana was overvloediger dan ooit.

Over den gezondheidstoestand viel alleen gedurende een gedeelte van het jaar in Boeleleng te klagen wegens het voortduren van de in 1881 aldaar uitgebroken cholera-epidemie.

Op godsdienstig gebied viel niets bijzonders voor. De Islam maakt onder de Balinezen weinig of geen vorderingen. Ook in het afgelopen jaar deden zich geen andere overgangen tot den Islam voor dan ter gelegenheid van eenige huwelijken met Mohammedanen. Daarentegen keerden eenige Mohammedanen weder terug tot den Hindoe-godsdienst. Pogingen tot evangelisatie werden niet meer aangewend.

Omtrent de vorstenrijken valt het volgende aan te teekenen. De gezantschappen, derwaarts afgevaardigd tot overbrenging van de brieven der Regeering, bevattende kennisgeving der optreding van een afzonderlijken resident voor Bali en Lombok, werden overal, behalve in Bangli, op passende wijze ontvangen. De vorst van Bangli, met wien wegens een reeds vroeger ontstaan grensgeschil onze verhouding aanvankelijk van eenigszins gespannen aard was, heeft zich echter later voldoende verontschuldigd. Het grensgeschil, dat op zich zelf van weinig betekenis is en slechts de vraag betreft of gedeelten van een paar dessa's tot Boeleleng dan wel tot Bangli behooren, is intusschen nog niet opgelost. Sommige vorsten, en wel juist die welke zich het zwakst gevoelen, schijnen eenigermate beducht dat het Gouvernement door de verheffing van Bali en Lombok tot een afzonderlijk gewest zich meer dan vroeger in hunne zaken zal gaan mengen. Onze ambtenaren onthouden zich echter van alles wat aan dit wantrouwen voedsel zou kunnen geven. Bedoelde radja's leggen een streven aan den dag om, ten behoeve der regeling van hunne gemeenschappelijke belangen, onderling een bond te vormen met Kloengkoeng aan het hoofd. De weigering van Bangli om aan de daartoe betrekkelijke samenkomsten deel te nemen, zou — volgens de laatste berichten — tot moeilijkheden tusschen dat rijkje en de overige zelfbesturende radja's kunnen leiden. Opmerkelijk is het dat in de aanzienlijkste en 't krachtigst geregeerde rijkjes van Bali en Lombok, zooals Tabanan, Gianjar, Karang Assem en Lombok, het Europeesch bestuur de minste moeite ondervindt in de afdoening van hangende zaken.

Naar aanleiding van klachten, door den eigenaar van een in 1881 op de kust van Badoeng gestranden Nederlandsch-Indischen schoener bij den resident ingebracht en daarin bestaande dat een deel der uit het wrak geborgen goederen verduisterd zou zijn, werd door een naar Badoeng gezonden controleur bij den vorst onderzoek naar het gebeurde gedaan (September 1882). De controleur werd behoorlijk ontvangen. Het onderzoek leverde echter niet veel op, daar het Badoengsch bestuur beweerde dat de berging naar behooren was geschied en de goederen in het openbaar verkocht waren. Als netto opbrengst van den verkoop werd den controleur een gering bedrag ter hand gesteld. Ook in het gebied van Kloengkoeng zouden bij gelegenheid van eene scheepsramp op de kust van het eiland Penida in straat Lombok (November 1882) aan de schipbreukelingen eenige door hen geredde zaken afhandig zijn gemaakt. Te dezer zake stelde de resident zich met den vorst van Kloengkoeng schriftelijk in betrekking. In eene der sloepen had de bemanning van het gestrande vaartuig — eene Noordsche bark — het eiland verlaten en koers gezet naar Padang (Karang Assem), waar de schipbreukelingen goed werden ontvangen. Zij ontmoetten daar een jongeren broeder van den vorst van Kloengkoeng, door dezen derwaarts gezonden om een onderzoek naar het gebeurde in te stellen. Alhoewel het zich niet liet verwachten dat van het geroofde veel te recht zou komen, daar het eiland Penida gebezigd wordt als verbanningsoord voor alle misdadigers uit de verschillende Balische rijkjes, zijn toch in het begin van 1883 eenige der geroofde goederen aan de eigenaren teruggegeven.

Mengoei was in 1882 nog steeds op voet van oorlog met Tabanan en Gianjar. Tot dadelijkheden kwam het echter zeer zelden. Alleen grepen eenige onbeduidende schermutselingen plaats tusschen lieden van Mengoei en van Gianjar.

De stoffelijke toestand in de verschillende rijkjes was vrij gunstig. De koffiecultuur bleef zich uitbreiden, inzonderheid in Tabanan, waar zij op groote schaal wordt gedreven. Kloengkoeng en Karang Assem hadden een minder voor-



deeligen rijstooft. Schaarsheid van voedingsmiddelen noodzaakte vele lieden uit deze rijkjes om werk te gaan zoeken in Boeleleng.

#### D. Landmacht.

Het bevel over het Indische leger en het beheer van het departement van oorlog werd den 2den Juni 1883 door den luitenant-generaal H. G. BOUMESTER, die op

zijn verzoek uit 's lands dienst was ontslagen <sup>1)</sup>, overgedragen aan den luitenant-generaal K. L. PFEIFFER, die tot dezen rang en tot legercommandant was benoemd bij Koninklijk besluit van 8 Mei 1883 n°. 25.

#### § 1. Levende strijdkrachten.

*Samenstelling.* De verhouding tusschen de formatie en de sterkte van het Indische leger bij het einde der jaren 1881 en 1882 wordt in het volgende overzicht aangegeven.

	OFFICIEREN.			ONDEROFFICIEREN EN MANSCHAPPEN.					Paarden.
	Euro-peanen.	In-landers.	Totaal.	Euro-peanen.	Afri-kanen.	Amboi-neezen.	Overige inlanders.	Totaal.	
Op 31 December 1881	1334	c) 100	1434	13 019	246	1406	15 355	30 026	1404
telde de	1475	"	1475	14 735	246	970	14 607	30 558	1438
(normale formatie a) . . . . .	1372	d) 1372	1372	14 524	119	e) 1364	14 926	f) 30 933	g) 1267
Op 31 December 1882	h) 1444	"	h) 1444	14 113	"	970	14 410	29 493	1286
telde de	1470	"	h) 1470	15 073	"	970	14 462	30 505	1286
(normale formatie a) . . . . .	1352	i) 1352	13 578	111	k) 1411	13 930	l) 29 030	m) 1199	
Alzoo gedurende 1882 eene vermeerdering of vermindering der	+ 110	— 100	+ 10	+ 1094	— 246	— 436	— 945	— 533	— 118
(normale formatie a) . . . . .	— 5	"	— 5	+ 338	— 246	"	— 145	— 53	— 152
(tegenwoordige formatie b) . . . . .	— 20	"	— 20	— 946	— 8	+ 47	— 996	— 1903	— 68
(sterkte . . . . .)									

a) Door „normale formatie” wordt verstaan de formatie zooals die bij Koninklijk besluit is vastgesteld; zie Koninklijk besluit dd. 28 Januari 1882, n°. 13 (Indisch Staatsblad n°. 113) en de straks te vermelden besluiten in Indisch Staatsblad 1882, n°. 343 en 1883, n°. 109.

b) Door „tegenwoordige formatie” wordt verstaan de formatie zooals zij door den Gouverneur-Generaal tijdelijk is gewijzigd krachtens artikel 6 van het in noot a aangehaald Koninklijk besluit van Januari 1882.

c) Bestemd ter indeeling bij de korpsen pradjoerits, die, zooals bekend is, niet werden opgericht en in de nieuwe legerformatie niet meer voorkomen.

d) Onder de sterkte zijn begrepen 41 adjudant-onderofficieren, dienstdoende als officieren, en 91 officieren gedetacheerd uit Nederland, waaronder 1 officier van gezondheid, gedetacheerd van de reserve der marine.

Het leger telde bovendien 31 officieren gedetacheerd in Nederland, 10 officieren op non-activiteit of „voor memorie” gevoerd, en 175 officieren met verlof buiten Nederlandsch-Indië.

e) Hieronder 154 Alfoeren.

f) Hieronder 343 gedetineerden (277 Europeanen, 1 Afrikaan, 5 Amboineezen en 60 andere inlanders), benevens 3544 verpleegden in de militaire hospitalen (2035 Europeanen, 6 Afrikanen en 1503 Amboineezen en andere inlanders).

Het leger telde bovendien 73 Europeanen en 11 inlandse onderofficieren en manschappen die „voor memorie” gevoerd werden, benevens 324 burgerlijke schrijvers.

g) Hieronder 19 muilieren.

h) Hieronder 17 adjudant-onderofficieren, dienstdoende officieren.

i) Onder de sterkte zijn begrepen, behalve 13 officieren gedetacheerd uit Nederland overeenkomstig 's Konings besluit dd. 16 Augustus 1871, n°. 10 (Indisch Staatsblad n°. 176), die derhalve bij het Nederlandsche leger door Indische officieren vervangen worden, nog 71 officieren gedetacheerd uit Nederland (waaronder 1 officier van gezondheid van de reserve der marine), en voorts 54 adjudant-onderofficieren, dienstdoende als officieren, te weten: 17 die de plaatsen innamen voor hen door de normale formatie aangewezen, en bovendien 19 bij de infanterie en 18 bij de artillerie ter voorziening in het incompleet aan 2de luitenants (artikel 5 van 's Konings besluit dd. 28 Januari 1882, n°. 13).

k) Hieronder 168 Alfoeren.

l) Onder de sterkte zijn begrepen 3625 verpleegden in de militaire hospitalen (1958 Europeanen, 5 Afrikanen en 1662 Amboineezen en andere inlanders).

Het leger telde bovendien 80 Europeesche onderofficieren en manschappen, die in afwachting van scheepsgelegenheid naar Nederland bij de subsistenten-kaders vertoefden, 184 mindere militairen, gestraften bij de strafdetachementen (103 Europeanen en 81 Amboineezen en andere inlanders), 288 gedetineerden (234 Europeanen, 1 Afrikaan en 53 Amboineezen en andere inlanders), 65 Europeesche en 8 inlandse onderofficieren en manschappen die „voor memorie” gevoerd werden en 326 burgerlijke schrijvers.

De militairen die op scheepsgelegenheid naar Nederland wachtten, de gestraften en de gedetineerden worden krachtens artikel 2 van 's Konings besluit dd. 28 Januari 1882, n°. 13, boven de formatie van het leger gevoerd.

m) Hieronder 68 muilieren.

Bijlage B bevat, als naar gewoonte, een gedetailleerd overzicht van de sterkte en de formatie op 31 December 1882.

Wat de formatie-cijfers betreft, dient nog het volgende te worden opgemerkt.

De normale formatie van het leger is sedert 1 Juli 1882 tweemaal gewijzigd, en wel bij 's Konings besluiten van 28 October 1882 n°. 13 (Indisch Staatsblad n°. 343) en van 27 December 1882 n°. 20 (Indisch Staatsblad 1883 n°. 109). De laatste wijziging houdt verband met de verbetering van de positie van het personeel van den geneeskundigen dienst (zie hierna onder het hoofd »aanvulling van het officierskorps”); de eerste heeft hoofdzakelijk betrekking op de garnizoens-infanterie, wier formatie, wat de details betreft, meer in overeenstemming is gebracht met de eischen van den dienst in de verschillende gewesten, waar dit deel van het leger gestationneerd is. Eene tijdelijke voorziening in gelijken geest was getroffen bij een besluit van den Gou-

verneur-Generaal dd. 26 Juni 1882 n°. 23, dat ingevolge het vermelde Koninklijk besluit van 28 October buiten werking getreden is.

Door den Gouverneur-Generaal waren tevens ook eenige andere tijdelijke wijzigingen in de normale formatie gebracht, die, voor zoover zij niet reeds op 1 Januari 1883 buiten werking zijn getreden, op 1 Januari 1884 ophouden van kracht te zijn, tenzij ze uitdrukkelijk verlengd worden. Aan de Indische Regeering is intusschen opgemerkt dat tijdelijke uitbreidingen van de formatie geenerlei nut kunnen hebben wanneer de mogelijkheid ontbreekt om tevens ook de feitelijke sterkte van het leger met de gewijzigde formatie in overeenstemming te brengen. Bestaat die mogelijkheid niet, dan leiden uitbreidingen van de formatie uit den aard der zaak tot niets anders dan tot het ontstaan van een grooter incompleet in de sterktestaten. Als een voorbeeld kan op het volgende gewezen worden. Toen in 1877 de depot-bataljons werden opgericht, is tegelijkertijd bepaald geworden, dat daarbij tijdelijk 2 kapiteins, 6

<sup>1)</sup> Koninklijk besluit van 8 Mei 1883, n°. 24.



tweede-luitenants en 840 Europeesche fuseliers boven de formatie konden worden gevoerd (Indisch Staatsblad 1876 n°. 231), waardoor het destijds bij het leger bestaande overcompleet regelmatig zou worden ingedeeld. Toen nu de nieuwe legerformatie in 1882 tot stand kwam, op een oogenblik dat het genoemde overcompleet grootendeels was ingesmolten, meende het Opperbestuur, dat op het tijdelijk overcompleet bij de depot-bataljons niet meer behoefde te worden gerekend, en dienvolgens werd, na overleg met de Indische Regeering, de normale formatie der depot-bataljons ook op nieuw vastgesteld overeenkomstig hunne oorspronkelijke samenstelling. Bij de invoering van de nieuwe formatie betoogde het legerbestuur evenwel, dat het hierbedoelde personeel boven de formatie der bataljons niet gemist kon worden, en naar aanleiding daarvan heeft de Gouverneur-Generaal de formatie der depot-bataljons tijdelijk met dat personeel uitgebreid. Vandaar hoofdzakelijk het belangrijk verschil tusschen de cijfers der normale en der tegenwoordige formatie van het Europeesch gedeelte van het leger, maar vandaar tevens hoofdzakelijk het belangrijk incompleet op 31 December 1882. (Zie het hierboven medegedeelde staattie.) De bedoelde tijdelijke uitbreiding der formatie deed het incompleet aan Europeanen, dat zonder haar op 31 December 1882 reeds 655 man zou bedragen hebben, klimmen tot 1495 man.

*Plaatselijke indeeling.* Krachtens art. 3 van 's Konings besluit dd. 28 Januari 1882 n°. 13, (Indisch Staatsblad n°. 113) werd door den Gouverneur-Generaal bij besluit van 26 Juni 1882 n°. 23 de plaatselijke indeeling des legers nader vastgesteld, met uitzondering van die der garnizoens-infanterie, die slechts tijdelijk werd ingedeeld, in afwachting van 's Konings beslissing op de ingediende voorstellen om de formatie van dit onderdeel van het leger te herzien. (Zie hierboven onder het hoofd »samenstelling».) De bestaande toestanden werden echter door dat besluit niet noemenswaardig gewijzigd, en ook niet door de nieuwe regeling van de plaatselijke indeeling der garnizoens-infanterie, die bij Indisch besluit van 6 April 1883 n°. 8 tot stand kwam nadat bij het straks vermelde Koninklijk besluit van 28 October 1882 n°. 24, omtrent de formatie van die infanterie beslist was. Alleen ten opzichte van de garnizoens-bataljons van Sumatra's Westkust en van Sumatra's Oostkust werd van het bestaande in eenigszins belangrijke mate afgeweken. Voor het eerstgenoemde bataljon werden de detachementen te Ajer Bangis, Rau en Fort van der Capellen, ieder 1 officier en 50 man sterk, opgeheven en daarentegen twee nieuwe standplaatsen aangewezen: te Loeboe Sikaping ééne compagnie, sterk 4 officieren en 150 man, en aan het Toba-meer een detachement van 2 officieren en 75 man (verg. blz. 8 hiervóór). Voor het garnizoens-bataljon van Sumatra's Oostkust werd de post te Tamian opgeheven, alwaar ééne compagnie (sterk 4 officieren en 119 minderen) gelegd was, en werd tegelijkertijd het garnizoen van Medan in dier voege versterkt dat daar eene mobiele colonne van 6 officieren en 200 man zal beschikbaar komen. Als nieuwe posten voor dit bataljon werden tevens aangewezen Laboean Deli, Seroewaij en Pangkalan Siatas, welke punten bezet zullen worden, het eerste en het laatstgenoemde ieder door 1 officier en 30 minderen en Seroewaij door 2 officieren en 75 minderen. Naar aanleiding van 's Konings besluit van 27 December 1882 n°. 20, (ook reeds hierboven vermeld onder het hoofd »samenstelling»), is bij Indisch besluit van 20 April 1883 n°. 17, eene nieuwe plaatselijke indeeling vastgesteld voor het personeel van den geneeskundigen dienst, met uitzondering van dat voor den hospitaaldienst, waarvan de standplaatsen laatstelijk werden aangewezen bij Indisch besluit van 6 April 1883 n°. 8.

Behalve de afzending van twee compagniën van het 1ste veldbataljon naar Bandjermasin (verg. blz. 16 hiervóór) hadden in 1882 geen troepenverplaatsingen van enig belang plaats dan die welke het gevolg waren van de intrekking der veepest-cordons. Een volledig overzicht van de standplaatsen der onderdeelen van het leger op 1 Januari 1883 treft men aan in den Regeerings-almanak van Nederlandsch-Indië voor 1883 (deel I blz. 221 en volg.).

*Aanvulling van het korps officieren.* Blijkens de onderstaande opgave zijn in 1882 105 officieren voor goed aan het Indische leger ontvallen, waaronder 14 die zich met verlof in Europa bevonden en dus reeds sinds eenigen tijd

niet meer in de sterkte van het actief dienende korps telden.

AANWEZIG	Aantal officieren in 1882					
	overleden.	gepensionneerd.	eervol ontslagen zonder pensioen.	veroordeeld tot de straf van cassatie.	overgeplaatst bij het Nederlandsche leger.	afgevoerd.
in Nederlandsch-Indië . . .	a) 17	54	b) 17	1	1 c)	1
buiten Nederlandsch-Indië (met verlof) . . . . .	3	11	"	"	"	"
Te zamen . . . . .	20	65	17	1	1	1
						105

a) Waaronder 2 officieren van gezondheid, tijdelijk (voor vijf jaren) aangesteld.

b) Waaronder 2 officieren van gezondheid, tijdelijk (voor vijf jaren) aangesteld.

c) Vermoedelijk verdronken.

Er werden in 1882 94 nieuw benoemde officieren bij het Indische leger ingedeeld, nader gespecificeerd in den volgende staat.

WAPENS EN DIENSTEN.	Aantal officieren gedurende 1882					
	in Indië benoemd.	in Nederland benoemd en in Indië in dienst gesteld.				
	Afkomstig van de mil. en van de artill.-school te Meester-Cornelis en Weltevreden.	Opgeleid bij de korpsen.	Speciaal opgeleid.	Opgeleid bij de korpsen.	Civiel personeel.	Overgeplaatst van het leger hier te lande.
Infanterie . . . . .	29	"	a) 5	15	"	1
Cavalerie . . . . .	"	"	"	1	"	"
Artillerie . . . . .	8	b) 2	a) 2	4	"	1
Genie . . . . .	"	b) 3	a) 5	"	"	8
Officieren van gezondheid	"	"	c) 5	"	d) 6	e) 1
Apothekers . . . . .	"	"	1	"	"	1
Paardenartsen . . . . .	"	"	"	"	"	"
Militaire administratie . .	1	"	"	2	"	e) 2
Totaal . . . . .	38	5	18	22	6	5
						94

a) Opgeleid bij de Koninklijke militaire academie.

b) Magazijnmeesters.

c) Opgeleid bij het garnizoens-hospitaal te Amsterdam.

d) Hieronder 1 gepensionneerd officier van gezondheid 1ste klasse, tijdelijk in activiteit hersteld, 2 Nederlandsche civiele artsen en eindelijk 3 vreemde geneeskundigen, welke laatsten almede tijdelijk, dat is voor den tijd van 5 jaren, benoemd zijn.

e) Afkomstig van de Koninklijke Nederlandsche marine.

Het aantal officieren voor den Indischen dienst bestemd, doch nog niet in Indië aangekomen bedroeg bij het einde van 1882 76, te weten:

17 nieuw benoemde 2de luitenants der infanterie van het Indische leger, waarvan één gedetacheerd bij den geweer-makers-winkel te Delft en één voor den tijd van 3 jaren gedetacheerd bij de landmacht in West-Indië;

2 1ste luitenants en 1 2de luitenant der infanterie, van het leger hier te lande bij het Indische leger overgeplaatst;

1 voor den tijd van 5 jaar bij het Indische leger gedetacheerde 1ste luitenant der infanterie van het leger hier te lande;

17 nieuw benoemde 2de luitenants der artillerie van het Indische leger, waarvan 11 de lessen in de 1ste afdeling der krijgsschool volgden;



6 officieren der infanterie van het leger hier te lande, opgeleid om tijdelijk dienst te doen bij het wapen der artillerie in Nederlandsch-Indië (verg. vorig verslag blz. 30);

13 nieuw benoemde 2de luitenanten der genie van het Indische leger, waarvan 10 de lessen in de 1ste afdeeling der krijgsschool volgden;

8 nieuw benoemde officieren van gezondheid der 2de klasse, waaronder 1 vreemde geneeskundige tijdelijk, d. i. voor 5 jaren, benoemd;

3 nieuw benoemde militaire apothekers der 2de klasse, waarvan één tijdelijk d. i. voor 5 jaren;

1 nieuw benoemde paardenarts 3de klasse;

5 nieuw benoemde 2de luitenanten-kwartiermeester en

2 2de luitenanten-kwartiermeester van het leger hier te lande, waarvan 1 overgeplaatst en 1 gedetacheerd voor den tijd van 5 jaren.

Aansluitende aan den op blz. 29 van het vorige verslag voorkomenden staat, bevat het volgende overzicht gedetailleerde cijfers betreffende de verhouding tusschen de sterkte en de eischen der formatie bij het eind van 1882.

WAPENS EN DIENSTEN.	Tegenwoordige formatie.	Actief dienend in Ned. Indië.	Adjutant-onderofficieren, dienstdoende officier.	Totaal beschikbaar voor den dienst (kolommen 3 en 4).	Incompleet.	Overcompleet.	Met verlof, gedetacheerd in Nederland, non-actief en voor memorie gevoerd.
1	2	3	4	5	6	7	8
Generaals . . .	3	3	"	3	"	"	"
Generale staf a) .	b) 20	b) 17	"	17	3	"	5
Infanterie . . .	897	c) 769	19	788	19	"	141
Cavalerie . . .	33	d) 31	"	31	2	"	5
Artillerie . . .	e) 151	f) 117	35	152	"	1	17
Genie . . . . .	79	g) 66	"	66	13	"	12
Offic. v. gezondh.	184	h) 135	"	135	49	"	24
Apothekers . . .	43	32	"	32	11	"	7
Paardenartsen . .	6	5	"	5	1	"	1
Milit. administr.	144	i) 123	"	123	21	"	27
Totaal . . .	1470	1298	54	1352	119	1	239
					118		

a) De officieren van den generalen staf keeren, bij bevordering, in den regel naar hun oorspronkelijk wapen terug.

b) Hieronder is begrepen de kapitein-adjutant van den commandant van het leger.

c) Hieronder zijn begrepen 55 officieren, gedetacheerd uit Nederland, waarvan 12 gedetacheerd overeenkomstig het Koninklijk besluit dd. 18 Augustus 1871, n°. 18, (Indisch Staatsblad n°. 176).

d) Hieronder zijn begrepen 4 officieren gedetacheerd uit Nederland.

e) Met inbegrip van 1 kapitein en 1 luitenant voor de IIIe afdeeling van het departement van oorlog, waarbij zij vervangen kunnen worden door officieren der genie en — voor zooveel den eerstvermelde betreft, ook door een officier der infanterie, dit laatste ingevolge besluit van den Gouverneur-Generaal tijdelijk, in afwijking van de normale formatie (zie noot a in Bijlage B van het verslag.)

Onder het hier genoemde cijfer zijn nog begrepen 17 adjutant-onderofficieren, dienstdoende als officieren.

f) Hieronder zijn begrepen 13 officieren gedetacheerd uit Nederland, waarvan 1 gedetacheerd overeenkomstig het Koninklijk besluit dd. 18 Augustus 1871, n°. 10, en 9 infanterie-officieren die tijdelijk dienst doen bij het wapen der artillerie.

g) Hieronder zijn begrepen 4 officieren gedetacheerd uit Nederland en 8 officieren der infanterie die, tot het Indische leger behorende, gedetacheerd zijn bij het wapen der genie.

h) Hieronder zijn begrepen 1 officier, gedetacheerd van de reserve der marine en 13 officieren van gezondheid (vreemdelingen), alsmede 1 gepensionneerd officier van gezondheid der 1ste klasse, die tijdelijk, d. i. voor vijf jaren, zijn aangesteld.

i) Hieronder zijn begrepen 6 officieren, gedetacheerd uit Nederland.

Bij vergelijking van bovenstaande mededeelingen met die op blz. 28/29 van het vorige verslag, stuit men op het gunstig verschijnsel, dat terwijl in 1881 tegenover een verlies van 89 actief dienende officieren in Indië eene aanwinst van 68 nieuw benoemde officieren stond, in 1882 de aanwinst (94 officieren) het verlies (91) overtrof. Terwijl het aantal in Indië gedetacheerde officieren afnam, dat der officieren die buitenlandsch verlof hadden grooter werd, en ook het aantal der naar Nederland gedetacheerde officieren aangroeide, was het incompleet op den 1sten Januari 1883 bij de meeste diensttakken niet veel grooter, bij sommigen zelfs geringer, dan een jaar te voren. De kansen op geregelde aanvulling in volgende jaren zijn niet ongunstig. Voor den dienst bij de artillerie en bij de genie komt in 1883 en 1884 een betrekkelijk groot aantal officieren beschikbaar, die hunne opleiding bij de Koninklijke militaire academie genoten: voor de artillerie 11 in 1883 en 16 in 1884; voor de genie achtereenvolgens 9 en 10. Het aantal kadetten voor den dienst der infanterie en der cavalerie in Oost-Indië bij de Koninklijke militaire academie neemt toe, het aantal jongelieden, die zich voor den dienst bij de militaire administratie in Nederlandsch-Indië bekwamen, evenzeer; en het aantal dergenen, die overigens tot officier der infanterie bij het Indisch leger worden opgeleid, is niet noemenswaard geringer dan het vorige jaar het geval was. Een en ander blijkt als men de volgende opgaven vergelijkt met die welke voorkomen op blz. 29 en 30 van het vorige verslag.

a. Koninklijke militaire academie; vermoedelijke toestand op 1 September 1883 na afloop van het admissie-examen en van de overgangs-examens:

	1ste studiejaar.	2de studiejaar.	3de studiejaar.	4de studiejaar.	Totalen.
Infanterie . .	20	24	23	18	85
Cavalerie . .	2	1	1	1	5
Artillerie . .	9	10	15	9	43
Genie . . . .	4	5	4	5	18
Te zamen . .	35	40	43	33	151

b. Opleiding bij de cursussen in Nederland; toestand op 1 Mei 1883:

BESTEMD VOOR DEN DIENST	te Kampen.		te 's Hertogenbosch.
	Infanterie.	Militaire administratie.	Infanterie.
in Ned. Indië {	1ste studiejaar.	3	7
	2de studiejaar .	6	7
in Ned. Indië of in Nederland {	1ste studiejaar .	"	"
	2de studiejaar .	"	"
in Nederland of in Ned. Indië {	1ste studiejaar .	8	"
	2de studiejaar .	3	"

c. Opleiding op de militaire school te Meester-Cornelis; toestand bij den aanvang van den cursus 1882-1883:

	1ste studiejaar.	2de studiejaar.	3de studiejaar.	Totalen.
Infanterie . . . . .	33	25	16	74
Militaire administratie .	4	"	6	10
	37	25	22	84



Bij het korps officieren van gezondheid nam ongelukigerwijze het incompleet steeds toe; maar men mag verwachten ook in de aanvulling van dit korps beter te zullen slagen dan tot dusver, nu de positie dezer officieren zeer aanzienlijk verbeterd is door 's Konings besluiten van 13 November 1882 n°. 25 (Indisch Staatsblad 1883 n°. 57) en van 27 December 1882 n°. 20 (Indisch Staatsblad 1883 n°. 109), alsmede door de herziening van het tarief n°. 1a (traktementen der officieren), die bij het Indisch besluit van 10 April 1883 n°. 1 tot stand kwam (Indisch Staatsblad n°. 110). Over deze verbeteringen is uitvoerig gehandeld in de memorie van toelichting op de begroting van Nederlandsch-Indië voor 1883 (blz. 15).

Ook de positie der militaire apothekers werd door de zoo even genoemde verordeningen merkbaar gunstiger, niet het minst door de afschaffing, ook voor deze categorie van landsdienaren, van de examens voor hooger rang. Daar het bezit van het in Nederland verworven apothekersdiploma hun voortaan — bij goed gedrag, voldoende dienstijver en een diensttijd van minstens 10 jaar als officier in Nederlandsch-Indië — bevordering tot kapitein waarborgt, was het noodig de voldoening aan het praktisch apothekers-examen (art. 12 der wet van 25 December 1878, Staatsblad n°. 222) op te nemen in het kader der studien van de toekomstige militaire apothekers voor den Indischen dienst die bij 's Rijks universiteit te Utrecht worden opgeleid. Met het oog hierop is bij 's Koninklijk besluit van 13 Mei 1883 n°. 24 een nieuw reglement voor hunne opleiding tot stand gekomen, dat werd afgekondigd in de Nederlandsche Staatcourant van 8/9 Juli 1883 n°. 158. Krachtens dat reglement, — overigens in hoofdzaak de beginselen huldigende van het bij Koninklijk besluit dd. 18 April 1878 n°. 21 vastgestelde voorschrift voor de opleiding van militaire artsen (zie Koloniaal verslag van 1878 blz. 39), — zullen de militaire apothekers voor den Indischen dienst ook verder bij 's Rijks universiteit te Utrecht worden opgeleid onder toezicht van een der hoogleeraren.

Op 1 Juli 1883 waren aldaar 18 jongelieden in opleiding, waarvan er 1 in den loop dezes jaars ter uitzending beschikbaar had moeten komen, doch thans — daar hij aan het eind-examen niet voldaan heeft — nog een jaar de lessen zal moeten volgen. Van de overigen zullen er bij den aanvang van den nieuwen cursus, 1 October 1883, tot het

2de studiejaar 3 behooren, tot het 3de studiejaar 6, tot het 4de studiejaar 5 en tot het 5de studiejaar 3. Aan het onlangs gehouden admissie-examen is door 3 aspiranten voldaan die allen geplaatst worden; de nieuwe cursus zal dus met 21 leerlingen geopend worden. Dewijl, blijkens het staatje op de vorige bladzijde, een niet onbeduidend incompleet bij het korps militaire apothekers bestond, zijn, in afwachting van de resultaten die de Utrechtsche opleidings-cursus voor de aanvulling van het korps in volgende jaren zal opleveren, 3 vreemdelingen tijdelijk, dat is voor den tijd van vijf jaar, als militair apotheker 2de klasse aangenomen krachtens 's Konings besluit van 21 April 1882 n°. 14 (zie vorig verslag blz. 30), en bovendien 2 Nederlanders, waarvan de een in Indië, de andere in het moederland het radicaal verwierf tot uitoefening van de artsensijbereidkundige praktijk, definitief tot militair apotheker 2de klasse benoemd.

Tot officier van gezondheid voor den dienst in Oost-Indië werden op 1 Juli 1883 van gouvernementwege opgeleid: a. bij het garnizoenshospitaal te Amsterdam: 30 militaire studenten, waarvan 2 aan het eerste gedeelte van het praktisch arts-examen hadden voldaan, 15 het theoretisch arts-examen met goed gevolg hadden afgelegd en 13 het radicaal bezaten om tot het laatstgenoemde examen te worden toegelaten; — b. bij de vier Nederlandsche universiteiten overeenkomstig het hooger genoemde voorschrift vastgesteld bij Koninklijk besluit van 18 April 1878 n°. 21: 82 studenten, waarvan 9 het doctoraal examen in de medicijnen met gunstigen uitslag hadden afgelegd, 44 zich voorbereiden voor dit examen of voor het theoretisch arts-examen en 29 het radicaal bezaten om tot het 2de natuurkundig examen te worden toegelaten. Wat de sub b genoemde categorie betreft, zij nog opgemerkt dat er van 1 Augustus 1883 tot 1 Augustus 1884 voor 30 jongelieden gelegenheid bestaat om ter opleiding te worden aangenomen en dat ter vervulling van deze laatste plaatsen op 1 Juli 1883 reeds 38 sollicitanten bij het Departement van Koloniën waren ingeschreven.

*Voorziening in de behoefte aan militairen beneden den rang van officier.* De volgende staten bevatten het gebruikelijke vijfjarige overzicht van de verliezen die het leger leed, voor zooveel de militairen beneden den rang van officier betreft, en van de aanvulling dier verliezen.

## VERLIEZEN.

JAREN.	GESNEUVELD.			OVERLEDEN. a)			GEPASPORTEERD.			GEGAGEERD.			Tot officier bevoor- derd.		GEVONNISD.			Voor memorie gevoerd.		Gedeserteerd of om eenige andere reden afgevoerd. b)			TOTALEN.		
	Europeanen.	Afrikanen.	Inlanders.	Europeanen.	Afrikanen.	Inlanders.	Europeanen.	Afrikanen.	Inlanders.	Europeanen.	Afrikanen.	Inlanders.	Europeanen.	Inlanders.	Europeanen.	Afrikanen.	Inlanders.	Europeanen.	Inlanders.	Europeanen.	Afrikanen.	Inlanders.	Europeanen.	Afrikanen.	Inlanders.
1878.	18	1	22	824	7	976	281	4	553	985	35	618	37	»	153	4	59	22	»	136	2	398	2456	53	2626
	41			1807			838			1638			37		216			22		536			5135		
1879.	26	»	16	715	11	893	337	1	676	1001	19	585	33	»	144	»	33	26	15	146	3	255	2428	34	2473
	42			1619			1014			1605			33		177			41		404			4935		
1880.	22	»	8	444	2	652	368	5	734	786	12	573	29	»	76	»	44	28	5	149	2	294	1902	21	2310
	30			1098			1107			1371			29		120			33		445			4233		
1881.	1	»	2	613	10	603	733	2	913	906	26	525	26	»	57	2	36	25	1	211	1	339	2572	41	2419
	3			1226			1648			1457			26		95			26		551			5032		
1882.	6	»	8	531	1	458	740	3	1276	859	10	497	43	»	53	»	38	25	»	290	1	387	2547	15	2664
	14			990			2019			1366			43		91			25		678			5226		

a) Hieronder zijn begrepen de militairen beneden den rang van officier, die stierven aan de gevolgen van in den strijd bekomen



wonden. Hun aantal bedroeg:

in 1878	37	Europeanen,	1	Afrikaan	en	42	inlanders,	te	zamen	80.
"	1879	16	"	3	Afrikanen	"	25	"	"	44.
"	1880	11	"	"	"	"	8	"	"	19.
"	1881	8	"	"	"	"	5	"	"	13.
"	1882	17	"	"	"	"	10	"	"	27.

Het aantal officieren (in bovenstaande tabel niet begrepen) die sneuvelden en die aan de gevolgen van in den strijd bekomen wonden overleden, bedroeg: in 1878 3 en 8, in 1879 1 en 1, in 1880 1 en 0, in 1881 0 en 0 en in 1882 0 en 2, allen Europeanen.

b) Onder deze rubriek worden gerekend adjudant-onderofficieren, aangewezen om dienst te doen als officier; Europeanen, overgegaan bij de lijfwacht dragonders; vermisten; met een briefje van ontslag verwijderden, en eindelijk militairen die om verschillende redenen van hun dienstverband ontheven werden zonder toekenning van gagement of paspoort.

### WERVING.

JAREN.	Aangekomen suppletie uit Nederland.			Werving in Indie. b)								Als terug van desertie, als niet meer voor memorie gevoerd of om andere redenen weder in de sterkte opgenomen.					Totaal- generaal.
	Nederlanders.	Vreemdelin- gen. a)	Te zamen.	Europeanen.	Afrikanen.	Amboineezen, Menadoneezen en Alfoeren. c)	Javanen (waaronder d) Soendaneezen. e)	Madureezen. e)	Boegineezen.	Maleiers. f)	Te zamen.	Europeanen.	Afrikanen.	Amboineezen.	Overige inlan- ders.	Te zamen.	
1878 . . . . .	729	1391	2120	143 (26)	8 (1)	260 (2)	40	"	81 (3)	28	560 (32)	63	"	4	123	190	2870
1879 . . . . .	763	977	1740	150 (16)	4 (1)	146 (3)	"	"	51 (1)	60	411 (21)	60	"	3	80	143	2294
1880 . . . . .	805	556	1361	98 (23)	4 (2)	166 (78)	79	"	47 (3)	20 (1)	414 (107)	55	"	2	95	152	1927
1881 . . . . .	959	556	1515	131 (33)	3 (3)	147 (93)	2238 (93)	9	47 (5)	29 (1)	2604 (133)	52	"	5	96	153	4272
1882 . . . . .	1255	563	1818	141 (38)	8 (1)	136 (4)	1583 (107)	5 (1)	19 (1)	6	1898 (152)	59	"	7	93	159	3875

a) De aangebrachte suppletietroepen bestonden dus in elk der opgegeven jaren voor  $\pm$  65, 56, 41, 37 en 31 pct. uit vreemdelingen.

b) De in deze rubriek tusschen ( ) geplaatste cijfers wijzen het getal aan van hen die vroeger reeds gediend hebben; dit aantal is onder het daarboven geplaatste cijfer begrepen.

c) Het aantal Amboineezen beliep in de opgegeven jaren achtereenvolgens 38, 45, 38, 70 en 48; dat der Menadoneezen 161, 97, 84, 44 en 67, en dat der Alfoeren (heidenen) 61, 4, 44, 33 en 21. De Alfoeren werden in 1882 alleen op Ternate geworven; om politieke redenen scheen het aanbeveling te verdienen dit jaar geen pogingen te doen om ook op Halmahera Alfoeren aan te nemen.

d) De werving van Javanen (waaronder Soendaneezen) en van Madureezen was van medio Januari 1878 tot medio Juni 1880 tijdelijk gesloten. Na gedurende den verderen loop van 1880 op beperkte schaal heropend te zijn geweest — namelijk alleen voor hen die reeds vroeger gediend en de gelederen eervol verlaten hadden — werd zij met 1 Januari 1881 weder ten volle opengesteld. De zeer gunstige resultaten die de heropende werving al spoedig opleverde deden haar reeds 1½ maand later sluiten, althans voor zooveel de 2de militaire afdeling op Java betreft, die in den regel het grootste contingent levert. In September 1881 werd de werving weder heropend, maar ze moest in December van hetzelfde jaar alweder getemperd worden; in plaats van haar toen aanstonds op nieuw te sluiten, gaf men er de voorkeur aan om de eischen bij aanneming eenigszins strenger te stellen. Omstreeks September 1882, toen de uitkomsten der werving ook ten gevolge van den padi-oogst minder werden, liet men de eischen eenigermate dalen waardoor wederom het aantal dienstverbindtenissen van inlanders spoedig toenam. Onder het opgegeven aantal Javanen waren begrepen: in 1878 7 Soendaneezen, en in 1880, 1881 en 1882 achtereenvolgens 3, 83 en 56.

e) Zie hetgeen sub d werd aangeteekend. De in 1882 aangeworven Madureezen zijn allen op Java aangenomen.

f) Onder de aangeworven Maleiers waren in 1882 geen Niassers, in de vier voorgaande jaren achtereenvolgens 12, 57, 18 en 27.

### REËNGAGEMENTEN.

JAREN.	Europeanen. a)				Afrikanen.				Inlanders. b)				Totaal.				Totaal generaal.
	Voor één jaar.	Voor twee jaren.	Voor vier jaren.	Voor zes jaren.	Voor één jaar.	Voor twee jaren.	Voor vier jaren.	Voor zes jaren.	Voor één jaar.	Voor twee jaren.	Voor vier jaren.	Voor zes jaren.	Voor één jaar.	Voor twee jaren.	Voor vier jaren.	Voor zes jaren.	
1878 . .	46	309	50	372	1	15	5	1	68	303	98	836	115	627	153	1209	2104
1879 . .	38	318	50	432	2	20	2	6	122	356	88	1212	162	694	140	1650	2646
1880 . .	39	270	53	458	1	9	5	13	106	413	117	1216	146	692	175	1687	2700
1881 . .	51	512	86	1062	"	7	1	1	115	531	145	1933	166	1050	232	2996	4444
1882 . .	60	515	70	1021	1	22	"	11	86	524	151	2009	147	1061	221	3041	4470

a) Van 1878 tot en met 1882 reëngageerden zich geen Europeesche militairen zonder premie.

b) Van de inlandsche militairen reëngageerde zich in 1878, 1880, 1881 en 1882 telkens één Javaan zonder premie.



## VERHOUDING VAN HET AANTAL REËNGAGEMENTEN TOT DE LEGERSTERKTE.

JAREN.	Voor één en twee jaren.			Voor vier jaren.			Voor zes jaren.			Totaal der reëngagementen.		
	Euro-peanen.	Inlanders.	Totaal.	Euro-peanen.	Inlanders.	Totaal.	Euro-peanen.	Inlanders.	Totaal.	Euro-peanen.	Inlanders.	Totaal.
1878 . . .	1.01	1.01	2.02	0.15	0.26	0.41	1.02	2.28	3.30	2.18	3.56	5.74
1879 . . .	1.11	1.40	2.51	0.15	0.26	0.41	1.29	3.56	4.85	2.55	5.23	7.78
1880 . . .	0.97	1.67	2.64	0.17	0.39	0.56	1.44	3.88	5.32	2.58	5.94	8.52
1881 . . .	1.82	2.11	3.93	0.28	0.47	0.75	3.43	6.25	9.68	5.53	8.83	14.36
1882 . . .	1.98	2.09	4.07	0.24	0.52	0.76	3.51	6.91	10.42	5.72	9.52	15.24
Van 1878 t/m 1882 (gem. per jaar) .	1.38	1.66	3.04	0.20	0.38	0.58	2.14	4.58	6.72	3.71	6.62	10.33

Bij vergelijking van de twee eerste staten blijkt dat in 1882 de aanwinsten bij het leger door de verliezen werden overtroffen: wat betreft de Europeanen met 529, de Afrikanen met 7, de inlanders met 815 man, zoodat in 't geheel méér werden verloren dan gewonnen 1351 onder-officiëren en manschappen<sup>1)</sup>. Aan den achteruitgang van het aantal inlanders kan geen ongunstige beteekenis worden toegekend, want men had die (althans voor zooveel de Javanen aangaat) desverkiezende kunnen voorkomen, zooals blijkt uit de noot d onder het staatje betreffende de werving (zie vorige blz.). De achteruitgang van het aantal Europeanen verdient te meer de aandacht omdat de werving van Nederlanders gunstiger uitkomsten opleverde dan in vorige jaren. Het aantal gepasporteerden was aanzienlijker dan gewoonlijk, maar de cijfers der andere verliezen waren in vergelijking met vorige jaren niet bijzonder groot. Elk jaar leert de ondervinding op nieuw dat eene vermeerdering van het aantal Europeanen bij het Indische leger niet is te verkrijgen wanneer men de werving van vreemdelingen in die mate wil blijven beperken dat hun aantal in eene behoorlijke verhouding komt tot dat der Nederlanders. Daarom bestaat er groot bezwaar tegen elke uitbreiding van de formatie des legers, immers wat het Europeesch gedeelte daarvan betreft. De aandacht van de Indische Regeering is hierop gevestigd en haar is de vraag in overweging gegeven in hoeverre het aanbeveling zou verdienen wijziging te brengen in de sterkteverhouding tusschen Europeanen en Amboineezen of andere inlanders, in dier voege dat het aantal militairen der beide laatstvermelde elementen, die gemakkelijker zijn aan te vullen, hooger worde opgevoerd. In verband met het vorenstaande wordt nog overwogen of de op blz. 23 omschreven tijdelijke uitbreiding der formatie met 840 Europeesche militairen beneden den rang van officier gehandhaafd kan blijven.

De uitkomsten der werving te Harderwijk in de laatste 12 maanden blijken uit het hier volgende overzicht, dat zich aansluit aan eene gelijksoortige opgaaft in het vorig verslag. Er werden geworven:

in Juli 1882	106	Nederlanders en 34	vreemdelingen;
" Augustus "	122	" "	31 "
" September "	107	" "	35 "
" October "	140	" "	43 "
" November "	122	" "	63 "
" December "	113	" "	51 "
" Januari 1883	106	" "	56 "
" Februari "	122	" "	32 "
" Maart "	86	" "	48 "
" April "	93	" "	33 "
" Mei "	80	" "	42 "
" Juni "	96	" "	29 "

In 12 maanden 1293 Nederlanders en 497 vreemdelingen, al-zoo te zamen 1790 man, waarvan nog geen 28 % vreemdelingen.

<sup>1)</sup> Volgens het overzicht op blz. 22 hiervóór bedroeg de legersterkte op ult°. December 1882 1903 militairen beneden den rang van officier minder dan op ult°. December 1881. Maar dáár zijn (zie de noot l bij het staatje) onder de sterkte op ult°. December 1882 niet medegerekend de Europeanen die op scheepsgelegenheid wachtten om te repatriëeren, de gestraften bij de strafdetachementen, en de gedetineerden, te zamen 552 man, die eerst volgens de voorschriften van 'sKonings besluit dd. 28 Januari 1882 n°. 13 (Indisch Staatsblad n°. 113) boven de formatie van het leger worden gevoerd.

Het aantal vreemdelingen in het leger is in 1882 merkbaar afgenomen; maar het bedroeg den 1sten Januari 1883 toch nog 44 pct. van het aantal Europeanen.

De bij 's Konings besluit dd. 27 Juli 1881 n°. 30 tot stand gekomen regeling omtrent aanneming en uitzending van militaire schrijvers, op blz. 32 van het vorig verslag vermeld, blijft numeriek de gewenschte uitkomsten opleveren. Ongerekend 9 gegraduëerden, die reeds vroeger als militair op de bureaux van het Indische leger werkzaam waren, zijn van 1 Juli 1882 tot 1 Juli 1883 niet minder dan 55 soldaten-schrijvers voor den Indischen dienst aangenomen.

Een maatregel die zijdelings een gunstigen invloed kan uitoefenen op de werving van Europeanen kwam bij 's Konings besluit van 5 Januari 1883 n°. 13 tot stand. Bij dat besluit, afgekondigd in het Indisch Staatsblad n°. 98, is de betaling van scheepssoldij aan repatriëerende militairen in dier voege nader geregeld dat de soldaten, die te Harderwijk den dienst verlaten, zonder eenige korting minstens f 20 uitbetaald krijgen, de korporeels minstens f 25 en de onderofficiëren minstens f 30. De naar hun haardsteden terugkeerende militairen zullen dientengevolge, beter dan vroeger het geval was, in staat zijn om de kosten hunner reis te dekken.

Nog dient te dezer plaatse melding te worden gemaakt van een anderen maatregel waardoor sommige repatriëerende Indische militairen zullen worden gebaat. Volgens art. 13 der wet op de nationale militie kunnen als plaatsvervangers geen personen worden toegelaten die te voren gediend hebben, tenzij hun bij het verlaten van den dienst het certificaat van goed gedrag werd uitgereikt. Zij die met gagement uit Indië terugkeerden en derhalve geen paspoort bewaarden, waren mitsdien uitgesloten van de mogelijkheid om als plaatsvervanger op te treden; en nu is in den aanvang van 1883 bepaald geworden dat de gegageerden, voor zooveel zij dit verdienen, bij het verlaten van den dienst een afzonderlijk certificaat van goed gedrag zullen bekomen, dat hun, als zij ook verder aan de voorwaarden om als plaatsvervanger te worden aangenomen voldoen de gelegenheid geeft om op voordelige voorwaarden in de gelederen van het leger hier te lande te worden opgenomen.

Over de werving in Indië valt, behalve de hierboven medegedeelde cijfers en de daarbij voorkomende aantekeningen, niets bijzonders mede te deelen.

In bijlage C is het gewone overzicht gegeven van de aanvulling en de verliezen van het kader bij de verschillende wapens over de laatste vijf jaren. Hoewel het aantal onder-officiëren der infanterie die in 1882 den dienst met paspoort of gagement verlieten minder groot was dan in het voorafgegane jaar (gagement 169, paspoort 136, te zamen 305, tegen 372 in 1881), mocht het niet gelukken de verliezen die het kader leed geheel te dekken. Van de kaderscholen voor de infanterie, eerst onlangs opgericht, konden natuurlijk nog geen resultaten verkregen worden.

Een gedetailleerd overzicht van de mutatiën bij de kaderscholen der artillerie en der genie volgt als naar gewoonte hierna, onder het hoofd »militair onderwijs».

Het korps-genietroepen te Utrecht en de kader- en korps-school te Willem I voorzien naar den eisch in de behoefte aan kader voor den dienst der genie. Te Utrecht waren op 1 Juli



1883 16 jongelingen in opleiding, waaronder 7 die in den loop dezes jaars werden aangenomen. Zoowel de commandant van het korps genietroepen hier te lande, als de chef van het wapen der genie in Nederlandsch-Indië leggen een gunstig getuigenis af omtrent die opleiding en de daarvan verkregen uitkomsten. Op 1 Januari 1883 waren bij het korps genietroepen en werklieden te Willem I 4 onderofficieren, 9 korporaa's, 5 genie-soldaten 1ste klasse en 5 genie-soldaten 2de klasse aanwezig die te Utrecht waren opgeleid.

*Militair onderwijs.* De invoering van de nieuwe regeling van het militair onderwijs (verg. vorig verslag blz. 33) werd in 1882 in Indië nader voorbereid. De Koninklijke besluiten die op dat onderwerp betrekking hebben werden afgekondigd in het Indisch Staatsblad van 1882 onder nos. 175 en 176. Als maatregel van overgang werd door den Gouverneur-Generaal bepaald, dat de volontairs dingeende naar den rang van officier, die krachtens het voorschrift in Indisch Staatsblad 1872 n°. 136 waren aangenomen, gerekend zouden worden te behooren tot de leerlingen van de militaire school en van de voorbereidende cursussen, overeenkomstig de positie door hen ten opzichte van de klassenverdeeling bij het militair onderwijs op het oogenblik zelf ingenomen, en met dien verstande dat zij zouden tellen onder de 140 leerlingen die volgens de formatie aanwezig mogen zijn. De commandant van het leger werd tevens gemachtigd om, op den hierboven aangegeven voet, tot ultimo December 1882 volontairs dingeende naar den rang van officier aan te nemen, terwijl voorts werd bepaald, mede bij wijze van overgangsmaatregel, dat de kader- en korpsscholen bij het wapen der infanterie, waar mogelijk, al dadelijk zouden worden ingericht overeenkomstig de nieuw getroffen regeling. Als voorloopige voorschriften werden voorts gearresteerd:

1°. een reglement op de kaderscholen bij de infanterie met bijbehorend programma van examens voor de graden van korporaal, sergeant, fourier, sergeant-majoor en adjudant-onderofficier bij dat wapen (algemeene order voor het leger 1882 n°. 62);

2°. een reglement op het onderwijs bij de infanterie-korpsen (als boven);

3°. een voorschrift omtrent de toelating van adspirant-officieren bij het leger in Nederlandsch-Indië (als boven, 1883 n°. 5), en

4°. een reglement voor de voorbereidende cursussen (als boven).

Aan de goedkeuring der Indische Regeering moesten nog onderworpen worden:

1°. een reglement voor de militaire school te Meester-Cornelis;

2°. een voorschrift betreffende de plaatsing van onderofficieren en adspirant-officieren als élèves bij genoemde school;

3°. een voorschrift betreffende de toelating van onderofficieren en adspirant-officieren tot het examen voor den rang van 2den luitenant bij het wapen der infanterie of bij den dienst der militaire administratie, en

4°. een reglement van orde voor de commissiën beïast met het afnemen der examens voor den rang van 2den luitenant bij het wapen der infanterie of bij den dienst der militaire administratie.

Ter deelneming aan het examen voor adspirant-officieren, waarvoor 10 plaatsen waren opengesteld, meldden zich 7 jongelingen aan, waarvan er slechts 3 slaagden, die als adspirant-officier geplaatst werden.

In de volgende staten wordt een uitvoerig overzicht gegeven van de mutatiën die in 1881/1882 plaats vonden onder de leerlingen bij de thans in Indië bestaande voorbereidende cursussen, en van het aantal leerlingen op 1 Januari en 31 December 1882 bij de kaderscholen der artillerie en der genie en bij de korpsscholen der infanterie en cavalerie.

## VOORBEREIDENDE CURSUSSEN.

MUTATIËN.		INFANTERIE.						
		Meester-Cornelis.			Willem I.			
		Hoogste klasse.	Laagste klasse.	Te zamen.	Hoogste klasse.	Laagste klasse.	Te zamen.	Totaal.
Aanwezig bij het begin van den cursus 1881/82 . . . . .		15	10	25	17	11	28	53
Bijgekomen:	{ nieuwe leerlingen	17	18	35	1	8	9	44
	{ overgegaan uit de laagste klasse .	18	"	18	11	"	11	29
		50	28	78	29	19	48	126
Verminderd:	{ door overgang naar de hoogste klasse	"	18	18	"	11	11	29
	{ wegens overplaatsing, ontslag, overlijden, paspoortteering, enz. . . . .	26	10	36	25	4	29	65
		26	28	54	25	15	40	94
Alzoo aanwezig bij het begin van den cursus 1882/83 . . . . .		24	"	24	4	4	8	32

## KADERSCHOLEN.

Aanwezig op:	Europeanen.			Inlanders.			Totaal.	
	Onderofficieren en korporaa's.	Mindere militairen.	Te zamen.	Onderofficieren en korporaa's.	Mindere militairen.	Te zamen.	Onderofficieren en korporaa's.	Mindere militairen.
Vesting- en garnizoens-artillerie.								
1 Januari 1882. . . . .	5	17	22	2	5	7	7	22
31 December " . . . . .	8	17	25	3	6	9	11	20
Veld- en berg-artillerie.								
1 Januari 1882. . . . .	7	20	27	2	7	9	9	27
31 December " . . . . .	1	16	17	1	6	7	2	22
Genie.								
1 Januari 1882. . . . .	34	32	66	14	14	28	48	46
31 December " . . . . .	28	18	46	9	14	23	37	32

## KORPSSCHOLEN. a)

Aantal scholen.	Europeanen.			Afrikanen.			Amboineezen.			Inlanders.			Totaal.	
	Onderofficieren en korporaa's.	Mindere militairen.	Te zamen.	Onderofficieren en korporaa's.	Mindere militairen.	Te zamen.	Onderofficieren en korporaa's.	Mindere militairen.	Te zamen.	Onderofficieren en korporaa's.	Mindere militairen.	Te zamen.	Onderofficieren en korporaa's.	Mindere militairen.
1882.														
Infanterie.														
1 Jan. 114	1615	357	1972	6	7	13	80	36	116	837	320	1157	2538	720
31 Dec. 123	1617	332	1949	16	15	31	86	48	134	881	374	1255	2600	769
Cavalerie.														
1 Jan. 4	50	20	70	5	"	5	2	"	2	43	38	81	100	58
31 Dec. 4	75	40	115	"	"	8	1	9	44	13	57	127	54	181

a) Onder de mindere militairen zijn ook medegerekend de pupillen bij de korpsen (alleen Afrikaansche en inlandsche) en de zoons van mindere inlandsche militairen, allen te zamen ten getale van 111.



In 1882 werden van het Indische leger, behalve 1 eerste luitenant der infanterie en 1 eerste luitenant-kwartiermeester, die met verlof in Nederland waren en hier te lande aan het admissie-examen hadden voldaan, tot de lessen in de tweede afdeeling der krijgsschool te 's Gravenhage of bij den intendant-cursus toegelaten: 3 eerste luitenants der infanterie, 1 eerste luitenant der genie en 3 eerste luitenants-kwartiermeester. Voor 1883 zijn opgesteld 6 plaatsen voor de tweede afdeeling der krijgsschool en 2 voor den intendant-cursus.

*Be wapening.* Den 1sten Januari 1883 waren in Indië aanwezig 50 245 achterlaadgeweren klein kaliber, waarvan er 32 042 waren uitgegeven aan de korpsen van het leger, de schutterijen, legioenen en barissans en 341 ter beschikking gesteld van de civiele departementen ten behoeve van het korps politie-dienaren in Atjeh en ten gebruike bij de cordons ter beteugeling van de veeziekte; de overige 17 862 stuks waren opgelegd in de magazijnen van oorlog. In de jaren 1879 tot en met 1882 werden 67 geweren afgekeurd en gingen er 132 op andere wijze (meerendeels in den strijd) verloren.

Gedurende 1882 werden bij de patroonfabriek te Soerabaja, behalve 197 000 scherpe patronen voor revolvers, nog 5 172 000 scherpe patronen voor achterlaadgeweren klein kaliber en voor achterlaadkarabijnen aangemaakt, waarvoor de hulzen gedeeltelijk te Soerabaja vervaardigd, gedeeltelijk uit Nederland gezonden waren. Bovendien werden 5 266 000 patroonhulzen voor achterlaadgeweren klein kaliber vervaardigd om te worden opgelegd als bestanddeelen voor den oorlogsvoorraad. Op 1 Januari 1883 waren in de magazijnen op Java en in Atjeh 11 500 000 scherpe patronen voor het achterlaadgeweer in voorraad, terwijl de korpsen in de buitenbezittingen beschikten over den gewonen voorraad van 300 patronen per man.

In 1882 zijn door de Indische Regeering nog 600 achterlaadkarabijnen voor de cavalerie aangevraagd (verg. het verslag van 1880 blz. 33), die vermoedelijk nog in den loop van 1883 zullen worden uitgezonden.

De nadere proeven met het berggeschut (zie vorig verslag blz. 35) werden in de maand April 1882 aangevangen, doch moesten wegens gebrek aan kiezelkruit worden gestaakt. Na aanvoer van een nieuwen voorraad uit Europa zijn zij echter in December hervat en ten einde gebracht; een gedetailleerd rapport nopens die proeven kan thans spoedig verwacht worden.

Het materieel voor de vier veldbatterijen, door de firma Knurr geleverd (zie vorig verslag blz. 35), werd nog vóór het einde van 1882 geheel compleet in Indië aangebracht. Door de ramp die de buskruitfabriek te Muiden den 19den Januari jl. heeft getroffen, is de levering van het voor dat geschut benodigde kruit, waarop de indienststelling van de vuurmonden wacht, vertraagd geworden. Dat kruit is thans bij eene Duitsche fabriek besteld en zal vermoedelijk nog in den loop van dit jaar Batavia kunnen bereiken.

Een voorstel van de Indische Regeering, om de uitrusting der bergbatterijen bij de invoering van het nieuwe materieel nog te verbeteren door daarbij getrokken stalen mortieren (ter vervanging van de Coehoorn-mortieren) in te deelen, zal in behandeling worden genomen na ontvangst van het hooger bedoelde rapport over de proeven die tot eene beslissing omtrent de invoering van het berggeschut moeten leiden.

*Kleding en uitrusting.* De voorstellen betreffende de verandering der uniform van het Indische leger (zie vorig verslag blz. 35) zijn tegen het einde van 1882 bij het Departement van Koloniën ontvangen. Naar aanleiding van die voorstellen is al dadelijk door den Koning bepaald geworden dat door de mindere militairen voortaan jassen van wollen stof zullen worden gedragen. De ondervinding, in Atjeh opgedaan, heeft overtuigend bewezen dat de katoenen kleding, bij de snelle temperatuurs-wisselingen waaraan de soldaat in Indië vooral te velde is blootgesteld, een nadeeligen invloed uitoefent op de gezondheid. Op aandrang van den geneeskundigen dienst werden dan ook al sedert jaren aan de in Atjeh gelegerde troepen wollen tuniques uitgereikt; een groot gedeelte van de tot het Indische leger behorende militairen is dienvolge aan de wollen bovenkleding gewoon geraakt,

en het zou zeer bedenkelijk zijn hun weder de katoenen bovenkleding te doen aannemen. De Gouverneur-Generaal had dan ook reeds machtiging verleend om de op Java gelegerde troepen almede van wollen jassen te voorzien. En daar de op blz. 34 van het verslag van 1881 vermelde beproeving van eene blauw wollen stof zeer gunstige uitkomsten had opgeleverd — immers zij leerde dat de stof vastheid van kleur aan groote duurzaamheid paarde, — scheen het geraden om de quaestie van de kledingstof tot eene definitieve beslissing te brengen, te meer omdat maatregelen moesten genomen worden om de magazijnen in Indië weder aan te vullen, en men dus diende uit te maken of daarvoor katoen dan wel de nieuwe wollen stof (serge genaamd) zou moeten besteld worden.

Omtrent de vraag, of ook de vorm der militaire kleding moet gewijzigd worden en casu quo in welken zin, zal waarschijnlijk nog in dit jaar eene beslissing kunnen worden genomen, wanneer men er althans tijdig in slaagt om eene bevredigende oplossing te vinden voor het sedert 1853 aanhangige vraagstuk van de hoofdbedekking.

Voor de beenbekleding der militairen is, na veel vruchteloos zoeken, thans naar men hopen mag eene stof gevonden die niet de gebreken heeft van het blauwe katoen, dat zoo sterk afgeeft en verkleurt. De bedoelde stof is van donker-grijs vlas geweven en wordt niet kunstmatig gekleurd, daar de natuurlijke kleur zeer voldoende is. Van deze stof wordt eerlang eene bekwaame hoeveelheid naar Indië gezonden ter beproeving.

*Huisvesting.* De werken te Magelang werden in 1882 weder met kracht voortgezet; reeds is een gedeelte van het kampement met de daarbij behorende officierswoningen — een en ander ingericht voor één veldbataljon — door de troepen betrokken. De officierswoningen voor een volgend bataljon zijn nagenoeg gereed.

Een gedeelte van het officiers-logies te Malang is voltooid, terwijl de aanbesteding van den bouw van kazernes, accessoires en officiers-woningen voor een tweede veldbataljon (verg. vorig verslag blz. 35) naar wensch is geslaagd en dit werk, dat in 1885 moet worden opgeleverd, geregeld vordert.

Het permanente kampement te Buitenzorg, de temporaire kazerne te Banjoe Biroe, en het etablissement Tatas te Bandjermasin, allen mede in het vorige verslag vermeld (blz. 35 en 36), werden in 1882 voltooid.

Te Salatiga werd een aanvang gemaakt met de bijbouwingen die de herziening van de formatie der cavalerie noodig maakte, en te Gombong is de uitbreiding en verbetering van de pupillen-inrichting ter hand genomen.

De gebouwen van het artillerie-kampement bij het schietterrein te Babakan (residentie Banjoemas) vorderden naar wensch en zullen — naar het zich laat aanzien — in 1883 gereed komen, wat vermoedelijk evenzeer het geval zal zijn met het kampement te Pontianak (Westerafdeeling van Borneo), waaraan ook in 1882 niet zoo snel kon worden voortgewerkt als men wel had gewild.

Aan de kampementen te Padang en te Fort de Kock werd geregeld voortgewerkt. De toenemende ontwikkeling der plaatselijke hulbronnen en werkkrachten (verg. vorig verslag blz. 36) bleef bij voortduring een gunstigen invloed uitoefenen op deze werken, waarbij, met het oog op den hoogen prijs van het djati- en teakhout dat van elders moet worden aangevoerd, zooveel mogelijk gebruik gemaakt werd van ter plaatse verkrijgbare andere houtsoorten.

De kampementen te Padang Sidempoean en te Bengkalis zijn wel is waar in 1882 niet voltooid, zooals blijkens het vorig verslag (blz. 35) verwacht werd, maar toch hunne voltooiing nabij gekomen. Het etablissement te Goenoeng Sitoli op Nias is mede naar wensch gevorderd.

In Atjeh werd het permanent kampement te Kotta Alam, bestemd voor twee compagnieën infanterie, dat in 1880 was ter hand genomen, geheel voltooid. Met kracht werd voortgewerkt aan het officiers-kampement te Nesoeh, waarvan reeds een deel der woningen betrokken is.

Te Sintang werd het werk geregeld voortgezet.

De particuliere industrie toonde meer neiging om zich tot den bouw van werken onder het beheer der militaire genie te leenen. Ongerekend den arbeid in Atjeh, alwaar aanbestedingen bij publieke inschrijving in 1882 telkens



goed slaagden, hebben in dat jaar zes aanbestedingen van bouwwerken het gewenschte resultaat opgeleverd, terwijl op acht plaatsen de materialen bij contract geleverd werden.

*Voeding.* De buitengewone toelagen voor vivres, die de bezetting in Atjeh genoot, bleven in den loop van 1882 gehandhaafd. De tarieven voor de voeding van het leger werden in het afgelopen jaar niet gewijzigd.

*Algemeene gezondheidstoestand en ziekenverpleging.* De militair-geneeskundige statistiek, die dit jaar uit Indië werd ontvangen, is veel uitvoeriger en daalt in veel meer bijzonderheden af dan het geval was met de statistieken

die bij vorige verslagen werden overgelegd. Hoe belangrijk en zorgvuldig bewerkt de ingediende staten ook mogen zijn, het is toch niet raadzaam voorgekomen ze allen bij dit verslag te doen afdrukken, omdat de bijlagen daardoor al te omvangrijk zouden worden. Daarom is er eene keus uit gedaan, en worden hiernevens (als bijlagen D en E) alleen gevoegd een » Overzicht van de belangrijkste ziektevormen bij het Indische leger voorgekomen in 1882 », en eene » Statistiek van de behandelde zieken, overledenen en afgekeurden van het Indische leger in de jaren 1878 t/m 1882. (Recapitulatiecijfers.) »<sup>1)</sup> Daaraan zijn de hier volgende cijfers ontleend.

GARNIZOENEN.	1881.						1882.					
	Behandeld.			Overleden.			Behandeld.			Overleden.		
	Europeanen.	Niet-Europeanen.	Te zamen.	Europeanen.	Niet-Europeanen.	Te zamen.	Europeanen.	Niet-Europeanen.	Te zamen.	Europeanen.	Niet-Europeanen.	Te zamen.
Java en Madura (met inbegrip van Benkoelen en Billiton) . . . . .	25 870	15 147	41 017	469	313	782	22 945	15 093	38 038	329	199	528
Atjeh en onderhoorigheden . . . . .	12 147	11 570	23 717	58	124	182	10 603	9 916	20 519	98	122	220
Overige buitenbezittingen (behalve Benkoelen en Billiton) . . . . .	10 462	13 458	23 920	75	133	208	8 046	11 848	19 894	79	109	188
Totaal . . .	48 479	40 175	88 654	602	570	1172	41 594	36 857	78 451	506	430	936

Deze cijfers geven den indruk dat de algemeene gezondheidstoestand van het leger in 1882 belangrijk beter was dan in 1881. Dit is dan ook werkelijk het geval geweest, want het aantal ziekte- en sterfgevallen was in 1882, ook in verhouding tot de legersterkte, niet onaanzienlijk minder dan in 1881. Maar het groote verschil tusschen het aantal behandelde in beide jaren — ruim 10 000 minder in 1882 — geeft geen juist maatstaf van beoordeeling. Dit verschil toch is voor een groot deel het gevolg van de omstandigheid dat tot dusver de uit Atjeh geëvacueerde zieken zoowel daar als ter plaatse van aankomst, Batavia of Padang, als nieuw opgenomen lijdens werden in rekening gebracht. Feitelijk werden daardoor in 1881 niet minder dan 6816 verpleegden tweemaal onder het cijfer der behandelde geteld. Een zuivere maatstaf van vergelijking wordt dus eerst verkregen als men het cijfer van de in 1881 behandelde, 88 654, met 6816 vermindert, waardoor dit cijfer tot 81 838 wordt teruggebracht. Het aantal behandelde blijkt dan in 1882 3387 minder te zijn geweest dan in 1881.

Waren in 1881 ruim 32 pct. der overledenen choleralijders, in 1882 bezweken aan die ziekte, blijkt het volgende staatje, 269 militairen, dat is 29 pct. van het geheele aantal overledenen.

GARNIZOENEN.	Behandeld.			Overleden.		
	Europeanen.	Niet-Europeanen.	Te zamen.	Europeanen.	Niet-Europeanen.	Te zamen.
	Europeanen.	Niet-Europeanen.	Te zamen.	Europeanen.	Niet-Europeanen.	Te zamen.
<i>Java.</i>						
Weltevreden . . . . .	21	2	23	16	1	17
Meester-Cornelis . . . . .	8	1	9	6	"	6
Onrust . . . . .	2	1	3	1	"	2
Serang . . . . .	2	"	2	2	"	2
Tjiamis . . . . .	1	"	1	1	"	1
Palimanang . . . . .	14	2	16	11	2	13
Boengboelang . . . . .	9	"	9	8	"	8
Samarang . . . . .	9	2	11	7	1	8
Oenarang . . . . .	3	1	4	1	1	2
Willem I . . . . .	36	5	41	36	5	41
Salatiga . . . . .	11	2	13	4	2	6
Kedong Kebo . . . . .	5	5	10	2	3	5
Gombong . . . . .	3	"	3	2	"	2
Transporteeren . . . . .	124	21	145	97	16	113

GARNIZOENEN.	Behandeld.			Overleden.		
	Europeanen.	Niet-Europeanen.	Te zamen.	Europeanen.	Niet-Europeanen.	Te zamen.
	Europeanen.	Niet-Europeanen.	Te zamen.	Europeanen.	Niet-Europeanen.	Te zamen.
Per transport . . . . .	124	21	145	97	16	113
Djokjokarta . . . . .	6	2	8	5	2	7
Soerakarta . . . . .	3	2	5	1	1	2
Soerabaja . . . . .	30	7	37	21	2	23
Malang . . . . .	21	6	27	14	5	19
Banjoewangi . . . . .	2	1	3	1	1	2
Bezoek . . . . .	"	2	2	"	2	2
Te zamen . . . . .	186	41	227	139	29	168
<i>Buitenbezittingen.</i>						
Panteh Perak . . . . .	39	12	51	28	11	39
Lambaroe . . . . .	8	8	16	6	5	11
Oehlele . . . . .	2	1	3	1	1	2
Toengkoep . . . . .	2	"	2	2	"	2
Anagaloeng . . . . .	7	"	7	5	"	5
Padang . . . . .	8	1	9	3	1	4
Solok . . . . .	1	"	1	1	"	1
Padang Sidempocan . . . . .	"	3	3	"	2	2
Palembang . . . . .	3	"	3	1	"	1
Tebing Tinggi . . . . .	1	1	2	1	"	1
Lahat . . . . .	3	"	3	1	"	1
Medan . . . . .	4	1	5	3	"	3
Kwala Simpang . . . . .	1	"	1	"	"	"
Muntok . . . . .	1	1	2	"	"	"
Pontianak . . . . .	1	"	1	"	"	"
Bandjermasin . . . . .	14	11	25	11	7	18
Amoenthai . . . . .	1	"	1	1	"	1
Makassar . . . . .	9	1	10	7	1	8
Pankadjene . . . . .	"	1	1	"	1	1
Balangnipa . . . . .	"	1	1	"	1	1
Te zamen . . . . .	105	42	147	71	30	101
Totaal voor Java . . . . .	186	41	227	139	29	168
Totaal voor Java en de buitenbezitt.	291	83	374	210	59	269

1) Het heeft de aandacht getroffen dat de opgaaf van het aantal overledenen in bijlage E niet overeenstemt met de cijfers op blz. 25 gegeven nopens de verliezen die het leger leed. Het Departement van Koloniën mist de gegevens om die verschillen te kunnen ophelderen.



De contracten met de directeurs der gezondheids-etablissemanten te Sindanglaja (Preanger regentschappen) en Kampong Makassar (Batavia) werden op nieuw verlengd en wel tot 31 December 1883 (zie vorig verslag blz. 36).

*Belooningen en straffen.* Bij 's Konings besluiten van 30 October 1882 n°. 24, 19 December 1882 n°. 23 en 18 Maart 1883 n°. 17 werden aan eenige officieren en minderen onderscheidingen toegekend ter belooning van hun gedrag tegenover den Atjehschen vijand. Bij het eerstgenoemd besluit werd de ziekenoppasser J. H. GEELLEN tot ridder 4de klasse der Militaire Willemsorde benoemd, voor welke onderscheiding hij langs telegraphischen weg werd voorgedragen ter belooning van zijne inderdaad meer dan gewone plichtsbetrachting bij de in § 4 van dit hoofdstuk (zie lager blz. 36) omschreven ontmoeting, die de colonne onder kapitein BODE den 7den Augustus 1882 met de vijandelijke benden in Atjeh had. Ofschoon herhaaldelijk en zelfs ernstig gewond, bleef de ziekenoppasser GEELLEN bij den terugtocht der patrouille, onder 's vijands vuur, de gewonden met groote kalmte verbinden en verzorgen. Het Koninklijk besluit van 19 December 1882 n°. 23 had betrekking op de operatie van den majoor P. J. E. J. V. BARTHÉLEMY tegen Moeroë (zie vorig verslag blz. 38); het laatstgenoemde besluit gold de verdediging der benting te Samalangan (verg. blz. 6 hiervóór).

Uit het op blz. 25 gegeven overzicht van de verliezen, die het leger in 1882 leed, blijkt dat het aantal der uit de gelederen afgevoerde veroordeelde militairen, voor zoveel de Europeanen betreft, ook in 1882 weder iets minder was dan in het vorige jaar, wat de inlanders aangaat iets grooter. Voor beide categorieën was de verhouding van het aantal veroordeelden tot de gemiddelde legersterkte in beide jaren nagenoeg dezelfde. Het aantal mindere militairen die met een briefje van ontslag weggezonden werden was in 1882, wat de Europeanen betreft en ook in het geheel, geringer dan in 1881; — in het laatstgenoemde jaar werden op die wijze 160 Europeanen en 59 inlanders uit de gelederen verwijderd en in 1882 125 Europeanen en 61 inlanders.

Als vermist (meerendeels gedeserteerd) werden in de laatste vijf jaren (1878-1882) achtereenvolgens afgevoerd 29, 41, 30, 24 en 27 Europeanen en 380, 237, 235, 280 en 327 inlanders.

Uit bijlage C blijkt dat het aantal gedegradeerden in 1882 weder 18 minder bedroeg dan het jaar te voren.

Op 31 December 1882 bevonden zich in het huis van arrest te Samarang 234 Europeesche en 54 inlandsche gedetineerden, tegen 323, 306, 300 en 277 Europeanen en 137, 126, 59 en 66 inlanders bij het einde van elk der jaren 1878-1881. (Onder de inlanders zijn in deze opgaven ook eenige weinige Afrikanen begrepen.)

Bij de straf-detachementen waren ingedeeld:

bij het einde van	Europeanen.	Inlanders.	Totaal.
1878	108	91	199
1879	110	132	242
1880	123	127	250
1881	114	96	210
1882	103	81	184

Bij de beoordeeling van de in deze rubriek vermelde cijfers behoort er op gelet te worden dat de legersterkte (aan onderofficieren en manschappen), in de vijf jaren waarop de cijfers betrekking hebben, daalde van 36 640 tot 29 030 man. <sup>1)</sup> Zij bedroeg namelijk:

bij het einde van	Europeanen.	Afrikanen.	Inlanders.	Totaal.
1878	16 266	202	20 172	36 640
1879	15 788	172	18 039	33 999
1880	15 399	156	16 138	31 693
1881	14 524	119	16 290	30 933
1882	13 578	111	15 341	29 030

Over het algemeen kunnen de cijfers van de statistiek der veroordeelden en andere gestraften over het jaar 1882, in vergelijking met vorige jaren, niet ongunstig genoemd worden.

Bijzondere maatregelen wat de handhaving van de tucht in het leger betreft zijn ditmaal niet te vermelden, uitgenomen de invoering van de gewijzigde militaire strafwet, waaromtrent verwezen wordt naar hoofdstuk F § 6.

*Reglementen en voorschriften; handleidingen bij het militair onderwijs.* In 1882 is, behalve de in het vorige verslag

<sup>1)</sup> Zie echter met betrekking tot dit laatste totaal de noot op blz. 27.

(blz. 37) in het vooruitzicht gestelde nieuwe instructie voor het voeren van de administratie bij korpsen en garnizoenen (Indisch Staatsblad n°. 154), ook een voorschrift afgekondigd, houdende regelen voor het beheer van het materieel bij het departement van oorlog (Indisch Staatsblad n°. 161). Een nieuw voorschrift betreffende de aanschaffing, behandeling, afkeuring en afschrijving van de tot het leger behorende paarden zag in 1883 het licht (Indisch Staatsblad n°. 23). Ook kwamen in 1883 tot stand (Indisch Staatsblad n°. 104) nieuwe regelen voor in Indië alleen reizende militairen en militaire personen en voor marcheerende troepen.

De hoofdstukken XIV en XV van den instructie-inventaris voor de artillerie werden in 1882 gearresteerd en ingevoerd, terwijl ook het 8ste bijvoegsel werd voltooid. Het voorloopig voorschrift op den velddienst (verg. vorig verslag blz. 35) werd bij het leger in beproefing gegeven.

Voorts zijn bij het departement van oorlog in bewerking verschillende voorschriften betreffende detachementen suppletietroepen, repatriërende militairen enz., een en ander in verband met het nieuwe reglement op de toekenning van overtocht van Nederland naar Nederlandsch-Indië en omgekeerd ten laste van de Indische begroting (Indisch Staatsblad 1882 n°. 125).

Eindelijk zal nog in den loop van 1883 een handboek voor den Indischen genie-soldaat in druk worden gegeven.

*Bijzondere instellingen in het materieel belang van den soldaat.* Bij het einde van 1881 sloot het militair spaarfonds met een saldo te goed van f 150 154. Het saldo is dus (verg. vorig verslag blz. 37) in 1881 vermeerderd met f 9696, terwijl het in 1880 vermeerderde met f 19 815. Het aantal deelhebbers bedroeg 3189, d. i. 158 minder dan bij het einde van 1880. Deze vermindering houdt verband met de bij Indisch besluit dd. 24 September 1881 n°. 9 vastgestelde bepaling dat de helft der soldij van in de 2de klasse van militaire discipline geplaatste militairen niet, zooals vroeger het geval was, steeds in het spaarfonds zal worden gestort, maar alleen dan wanneer zij geen schuld aan den lande hebben.

De algemeene toestand der cantines was in 1881 nog gunstiger dan in het jaar te voren. Het totaal bedrag van het voordeelig saldo steeg van ruim f 116 000 tot p. m. f 136 000, terwijl de gebouwen, het meubilair en de bibliotheken eene waarde vertegenwoordigden van f 372 000, tegen f 343 000 in 1880.

Aan de instandhouding en uitbreiding van de bibliotheken werd bij voortdurende de meeste zorg besteed, en er werd ook in 1882 door de mindere militairen een ruim gebruik van gemaakt.

*Remonte.* Ook in 1882 werden de voor de cavalerie en artillerie benoodigde paarden zoveel mogelijk op de drie hoofdplaatsen van Java en te Makassar op publieke veilingen of uit de hand aangekocht. Van die plaatsen denkt men ook de paarden te verkrijgen die noodig zijn ter aanvulling van de in 1883 te verwachten verliezen, maar ter aanvulling van het incompleet van 140 paarden, dat bij den aanvang van dit jaar bij de cavalerie bestond, zal een aankoop in het leenvorstendom Boni worden beproefd. Daartoe zijn twee cavalerie-officieren in commissie gesteld.

In het vorige verslag, blz. 37, werd de verwachting uitgedrukt, dat ten gevolge van den gunstigen uitslag der genomen proeven zou worden besloten tot de aanschaffing van Chineesche muil dieren voor de artillerie. Dit is dan ook geschied, en bij het einde van 1882 beschikte het leger over 68 muil dieren (tegen 19 op 31 December 1881).

## § 2. Fortificatiën.

In 1882 werd een begin gemaakt met de inrichting van den hoofdwal der kustbatterij op de landtong te Tjilatjap tot opstelling van de getrokken ijzeren kanonnen van 24 centimeter, waarmede het zuiderfront bewapend moet worden. Dit werk werd nagenoeg voltooid.

Op Java kwam in 1882 geen verandering in de versterkingen tegen een inlandschen vijand. Aan de in 1881 in Atjeh onder handen genomen vervanging van de houten palissadeering met aarden wallen om Kotta-Radja door een steenen muur werd krachtig voortgewerkt. Kotta-Radja werd onder de permanente versterkingen van den 3den rang opgenomen en er werd een verboden kring voor die sterkte vastgesteld (Indisch Staatsblad 1882 n°. 140).



Ter Westkust van Sumatra werd het defensief kampement te Siboga uit de rij der versterkingen geschrapt (Indisch Staatsblad 1882 n°. 139), en ter Oostkust van Sumatra werden Kwala Simpang en Boekit Kramat ontruimd; Pangkalan Siatas en Seroewaij werden in dit gewest echter in goed verdedigbaren staat gebracht. In de Zuider- en Oosterafdeeling van Borneo werd de post Tandjong (zie het verslag van 1881 blz. 36) ontruimd en te Moeara Teweh eene tijdelijke versterking opgericht (verg. blz. 15 hiervóór).

### § 3. Topographische dienst.

Gedurende het afgelopen jaar bleven de voor de militaire topographische opneming van Java en Madura bestemde 6 brigades in dezelfde gewesten bescheiden waar zij in 1881 werkzaam waren, namelijk 1 in Bantam, 2 in de Preanger regentschappen, 2 in Bezoeki (waaronder thans behoort de voormalige residentie Banjoewangi) en 1 op Madura. Over 't geheel was de weersgesteldheid voor den terrein arbeid minder gunstig dan in 1881, en daar bovendien het personeel niet op de volle sterkte werd gehouden, beliep de gemeten en in kaart gebrachte oppervlakte bijna  $\frac{1}{4}$  minder dan in laatstgemeld jaar. Er werden namelijk 2807 vierkante Java-palen (6376 vierkante K. M.) opgemeten, waarvan 523 in Bantam, 872 in de Preanger regentschappen, 1134 in Bezoeki (hieronder 686 voor de vroegere residentie Banjoewangi) en 278 op Madura. In laatstgemelde residentie, waar in December jl. de topographische arbeid geheel beëindigd is, waren reeds in de tweede helft van het jaar de van lieverlede vrijgekomen werkkrachten bestemd geworden voor andere opmetingen, namelijk die ten dienste der invoering van de landrente in de afdeeling Sumanap, met welken kadastralen arbeid vervolgens, echter alleen gedurende het eerste kwartaal van 1883, de geheele op Madura werkzame brigade werd bezig gehouden. Inmiddels is (in Maart jl.) ook de brigade in de afdeeling Banjoewangi der residentie Bezoeki met haren arbeid gereed gekomen. In den loop van 1883 zal ook nog de in de overige afdeelingen van Bezoeki werkzame brigade vrijkomen.

Het topographisch personeel dat ter Sumatra's Oostkust eene vluchtige opneming volbracht (verg. vorig verslag blz. 38) keerde in 't laatst van April 1883 te Batavia terug, zonder zich echter volkomen naar wensch te hebben kunnen kwijten van de opdracht om tevens de grenzen op te nemen tusschen het direct gebied der Maleische vorsten en de Battaklanden. Die opdracht bleek namelijk niet in allen deele uitvoerbaar in verband met de gezindheid der grensbewoners en de vele moeilijkheden van het terrein.

In Groot-Atjeh bleef gedurende 1882 1 opnemer gedetacheerd, terwijl in het najaar 3 opnemers naar Sumatra's Westkust werden gezonden tot het doen van eenige geheel plaatselijke terreinverkenningen en opnemingen, ten doel hebbende om in het belang der defensie beter bekend te worden met de toegangen die van de Padangsche Benedenlanden naar de Bovenlanden voeren.

Tegen het in 't laatst van 1881 door het legerbestuur gedane voorstel om het in 1882 en 1883 op Java en Madura beschikbaar komende topographisch personeel te bestemmen voor eene opneming van het eiland Banka en van het landschap Minahassa op Celebes, met benutting van de aldaar vroeger astronomisch bepaalde punten, heeft de Gouverneur-Generaal om geldelijke redenen bezwaar gemaakt. In afwachting van gunstiger financiële omstandigheden meende de Landvoogd in Juni 1882, onder nadere goedkeuring van het Opperbestuur, ook de uitvoering te moeten verdagen van het in beginsel reeds aangenomen plan eener militaire opneming van Sumatra, en zulks ondanks de in den laatsten tijd getroffen maatregelen (verg. vorig verslag blz. 38 en dat van 1881 blz. 36) tot vorming van eene kern van militair triangulatie-personeel ten dienste der voor het groote werk allereerst te ondernemen driehoeksmeting. Nadat de Regeering hier te lande de wenschelijkheid had doen kennen om den voorgenomen arbeid reeds dadelijk aan te vatten wanneer dit kon geschieden zonder verhooging van de tot dusver voor den topographischen dienst toegestane uitgaven, is bij een Indisch besluit van 9 Maart jl. op de bovenbedoelde verdaging teruggekomen en, zonder nog

dadelijk eene definitieve formatie voor den triangulatie-dienst op Sumatra vast te stellen, ten behoeve van dit werk voorloopig, dat is voor de eerste twee jaren, een personeel toegestaan van 4 officieren en 9 minderen, een en ander echter tegen gelijktijdige ontbinding van de twee opnemings-brigades op Java en Madura die haren arbeid aldaar voltooid hadden (zie hierboven). Een der bedoelde 4 officieren, en wel de voor dien nieuwen werkring reeds gevormde kapitein van den generalen staf, die eenigen tijd bij het departement der marine is gedetacheerd geweest (verg. vorig verslag blz. 52) en laatstelijk te Banjoewangi in commissie was gesteld voor het verrichten der op blz. 2 hiervóór bedoelde sterrekundige waarnemingen, is bestemd om aanvankelijk als afdeelings- tevens sectiechef op te treden, in afwachting van de later te regelen plaatsing van de twee Indische officieren die sedert medio 1882 hier te lande voor den triangulatie-dienst in opleiding zijn. Volgens een bericht van den legercommandant dd. 5 April jl. waren de aangewezen officieren en minderen reeds bijeen en zou hun vertrek naar Sumatra plaats vinden zoodra de te bezigen — kort te voren uit Nederland aangebrachte — meetveeren (zie vorig verslag blz. 52) te Batavia waren geverifieerd <sup>1)</sup>.

Een aantal naar verschillende methodes (chromolithographie, photo-autographie en photo-autographie met kleurendruk) bewerkte topographische kaarten zagen in 1882 weder van wege het departement van oorlog te Batavia het licht en werden aldaar voor het publiek verkrijgbaar gesteld, als: wat betreft Java en Madura, de laatste gedeelten der uit 117 bladen bestaande detailkaart van de residentie Probolinggo (1:20 000), benevens kaarten van de volgende plaatsen en omstreken: Bandong, Malang, Probolinggo (1:20 000), Bangkallan en Sampang (1:10 000) en Sindanglaja met Tjipannas (1:50 000), terwijl de nopens de buitenbezittingen verschenen kaarten bestonden uit eene van het eiland Billiton in twee bladen (1:200 000) en eene van Noord-Sumatra in vier bladen (1:500 000). Deze laatste kaart is eene bijgewerkte uitgaaf van de in 1877 te Batavia verschenen »Schetskaart van het rijk Atjeh en van de aangrenzende landstreken van Sumatra" <sup>2)</sup>.

In bewerking waren bij het einde van 1882: de gearceerde overzichtskaart (1:100 000) der residentie Pasoeroean; eene reproductie (in lichtdruk) van het gereed gekomen gewasschen exemplaar dierzelfde kaart; de gewasschen overzichtskaart (1:100 000) der residentie Probolinggo; de net-brouillonbladen der detailkaarten van de residentien Madura en Preanger regentschappen (1:20 000); de overzichtskaart (1:100 000) der residentie Madura, bestemd om in Indië, bij wijze van proef, photo-autographisch met krijt- en kleurendruk te worden veelelvuldigd; eene photo-autographische kaart (in 39 bladen) van de residentie Oostkust van Sumatra (1:200 000), samengesteld naar de uitkomsten der hooger besproken vluchtige opneming van dat gewest, en eindelijk eene naar de nieuwste bronnen bewerkte kaart van het eiland Bali (1:250 000).

Om hier te lande in kleurendruk gereproduceerd te worden, werden uit Indië ontvangen de gearceerde overzichtskaart in zes bladen van Zuid-Celebes (1:200 000) en eenige bijbehorende kaarten; terwijl hier te lande ook de noodige bescheiden inkwamen voor de samenstelling en latere chromolithographische reproductie van de gearceerde overzichtskaart der residentie Probolinggo. Met betrekking tot de overzichtskaarten der residentien Batavia en Soerabaja

<sup>1)</sup> Omdat het een gelijksoortig onderwerp geldt, schijnt hier de mededeeling niet misplaatst dat de werkzaamheden voor de herberekening der triangulatie van Java, die hier te lande geschieden door en onder toezicht van den hoogleeraar dr. J. A. C. Oudemans (verg. vorig verslag blz. 52), in den loop van 1882 aangevangen en sedert geregeld voortgezet zijn. Het is echter gebleken dat al de primaire metingen in West-Java op nieuw moeten worden herleid, vermits in verreweg de meeste dier in den laatsten tijd te Batavia gedane herleidingen doorlopende fouten zijn begaan. Hierdoor zal een oponthoud van één á twee jaar ontstaan.

<sup>2)</sup> Van de bedoelde kaart van Noord-Sumatra (die ook hier te lande werd verkrijgbaar gesteld) is een exemplaar aan elk der beide Kamers van de Staten-Generaal gezonden. Op dezerzijdsch verzoek zullen nieuwe kaarten van Groot-Atjeh en van het geheele Atjehsche gebied (in klein formaat) bij het topographisch bureau te Batavia bewerkt worden zoodra eenige daartoe ontboden gegevens van de civiele en militaire autoriteiten in Atjeh ontvangen zijn. De bedoeling is die kaarten hier te lande te publiceren.



worden de laatstbedoelde werkzaamheden mede hier te lande verricht. Van de vroeger uitgegeven overzichtskaarten der residentien Cheribon, Japara en Tagal zijn in 't laatst van 1882 en het begin van 1883 hier te lande herdrukken verschenen.

Bij dezelfde inrichting, waar de zooeven bedoelde werkzaamheden geschieden, namelijk bij de topographische inrichting van het Ministerie van Oorlog, is in het begin van 1883 ook de hand gelegd aan de reproductie van den in 't vorig verslag (blz. 38) bedoelden manuscript-atlas van Nederlandsch-Indië. Daar deze in Indië door de ontwerpers slechts is kunnen worden bijgehouden tot 1 Juli 1881, wordt van de tijdelijke aanwezigheid hier te lande van één hunner, den kapitein J. W. STEMFOORT, partij getrokken voor de bijwerking en verbetering van de verschillende bladen met behulp van de nieuwe gegevens die geleidelijk uit Indië verstrekt worden.

Ten slotte volgen hier nog als naar gewoonte eenige opgaven waaruit is op te maken dat er naar de van gouvernementswege uitgegeven en te Batavia verkrijgbaar gestelde topographische kaarten betrekkelijk veel vraag bestaat. Tegen f 3157 in 1880 en f 3981 in 1881, bracht dit kaartendebit in 1882 f 4032 op, waaronder f 1819 voor de aan de straks genoemde topographische inrichting hier te lande chromo-lithographisch gereproduceerde residentiekaarten van Java en Madura <sup>1)</sup> en voor de in 1880 bij eene particuliere firma te 's-Gravenhage op steen gebrachte nieuwe étappekaart van die beide eilanden. Bovendien werd nog eene som van f 2150 door particulieren betaald als retributie voor het nemen van kopieën. Het door 't lithographisch etablissement van het departement van oorlog te Batavia geleverde lithographische en photo-autographische drukwerk vertegenwoordigde eene waarde van omstreeks f 12000 in 1881 en omstreeks f 14000 in 1882, waaronder achtereenvolgens f 452 en f 90 ten dienste van particulieren.

#### § 4. Krijgsverrichtingen.

Zooals uit hoofdstuk C blijken kan, werd in het afgelopen jaar van de bezetting van Atjeh en onderhoorigheden veel inspanning gevorderd, en moest zij vooral in de tweede helft des jaars — herhaaldelijk slaags gerakende met de benden o.a. van TOEKOE DI TIROU, PANGLIMA NJA BINTANG, TOEKOE RADJA, TOEKOE OMAR en TOEKOE NJA HASSAN — menig offer aan het land brengen. Die ontmoetingen, deels door de Atjehsche aanvoerders met groote stoutmoedigheid uitgelokt door aanvallen op de dekkingstroepen van wegwerkers of konvoien, deels het gevolg van onzerzijds beoordeelde tochten om den vijand in zijne schuilhoeken op te zoeken, droegen steeds het karakter van op zich zelf staande gevechten die onderling slechts zelden direct verband hielden. Zij worden hieronder, voor zooveel de voornaamste betreft, naar tijdsorde medegedeeld voor elk der onderdeelen van Groot-Atjeh en onderhoorigheden afzonderlijk.

##### a. Sagi der XXII Moekim.

In den aanvang van Mei 1882 ontving de commandant van Tjot-Basetoel bericht dat de ons vijandig gezinde imam van Lamara zich met 200 à 300 volgelingen op een groot uur afstands van dezen post te Tjot-Tjoet verschanst had. Naar aanleiding daarvan rukte de luitenant-kolonel S. D. KRAMERS den 13den Mei aan het hoofd eener samengestelde colonne, sterk 17 officieren en ruim 550 minderen, uit Tjot-Basetoel in zuidelijke richting op om den imam van Lamara in zijne stellingen aan te tasten. De militaire commandant van Atjeh en onderhoorigheden vergezelde de colonne met den chef van den staf. Om 6½ uur 's morgens werd de marsch aangevangen langs de kampongs Loeboe en Lamara en vervolgens werd voortgerukt door eene groote met alang-alang begroeide vlakte, omstreeks 1000 pas breed, die den voet der heuvels van Tjot-Tjoet omzoomt en doorsneden wordt door het sterk kronkelende riviertje Loeboe, welks bedding nu en dan den eenigen begaanbaren weg vormde. Zoodra de colonne in de vlakte

was opgemarcheerd, werd eene compagnie vooruit gezonden om op den meest nabij zijnden heuvel stelling te nemen; de overige troepen volgden in compagnies-colonnes (de artillerie — eene sectie berggeschut van 8 c.M. en twee Coehoorn-mortieren — in de tusschenruimten) en kregen last om zich op een afstand van 200 pas van den voet der heuvels op te stellen. Gedurende de voorwaartsche beweging opende de vijand van de heuveltoppen en van de hellingen van het gebergte een door den grooten afstand onschadelijk geweervuur, van te minder beteekenis doordien het al spoedig ophield. Eenige granaten waren voldoende om hem uit zijne stellingen te verdrijven, die daarop door eene compagnie infanterie verkend werden en nagenoeg niet versterkt bleken te zijn. Men vond niet anders dan eenige eenvoudige wachthuisjes en keerde daarop naar Tjot-Basetoel terug. De colonne, voor zooveel de infanterie betreft samengetrokken uit de bezettingen van Anagaloeng, Lambaroe en Tjot-Basetoel, — drie compagnien van het 3de bataljon en één van het 12de, — had slechts één gewonde bekomen.

Nadat de vijand in den nacht van 30 op 31 Mei onze posten te Lepong Ara en Tjot-Basetoel gealarmeerd en de brug over de Kroeng Lamara (Titi Djamboe) nabij passar Samagani verbrand had, werd des morgens het transport van Glé Kambing naar Tjot-Basetoel van de zuidelijk gelegen heuvels vrij krachtig beschoten, zoodat uit laatstgenoemde plaats eene patrouille van 50 bajonetten ter hulp gezonden moest worden, die, gesteund door het granaatvuur uit de versterking te Long Lemoh, den vijand spoedig deed afdeinen.

Herhaaldelijk trachtte hij nu de dagelijkse transporten te bemoeielijken door telkens des nachts pogingen in het werk te stellen tot vernieling van de brug die zich op 500 passen beoosten Tjot-Basetoel in den grooten weg naar Glé Kambing bevindt. De waakzaamheid der bezetting belette hem dit echter, waarop hij op nieuw de weder herstelde brug bij passar Samagani door brand zocht te vernielen. Den 18den Juni werd dit plan verijdeld door de tijdige komst van een detachement infanterie dat ten geleide diende van een voor Glé Kambing bestemd kanon van 12 c.M. achterlaad, doch in den nacht van 23 op 24 daaraanvolgende slaagde hij er in de brug te vernielen en den toegang onbegaanbaar te maken. Een en ander werd echter spoedig weder hersteld.

Een bericht van den te Anagaloeng gevestigden controleur, dat de imams van Lamara en Lamkrak, in vereniging met TOEKOE NJA HASSAN, op den 13den Juli het transport tusschen Anagaloeng en Tjot-Basetoel uit de nabij gelegen kampong-randen zouden aanvallen, gaf aanleiding om dien dag 60 Europeesche en 60 inlandsche fuseliers met eene sectie berggeschut van 8 c.M. ter beschikking van den étappe-commandant te stellen, ten einde met eene compagnie van de bezetting van Anagaloeng, en vergezeld van eene ambulance onder een officier van gezondheid, het transport te dekken. Het bevel over deze colonne werd opgedragen aan den kapitein der infanterie F. ANTEN. Aanvankelijk werd niets van den vijand waargenomen. Ter hoogte van Lepong ontving de colonne echter plotseling uit die kampong en uit de daartegenover liggende kampong-randen van Relieng en Relieng-Tjoet een vrij krachtig geweervuur. De artillerie opende daarop haar vuur op Lepong, waaruit ook met lilla's gevuurd werd, en terwijl 3 sectien infanterie naar Relieng oprukten om deze kampong van vijanden te zuiveren, hield de hoofdmacht Relieng-Tjoet in bedwang. De Atjehers bleven zorgvuldig in het houtgewas verscholen; zij waagden zich niet in het open veld, zoodat de strijd beperkt bleef tot een vrij ernstig vuurgevecht, waarin de vijand — gelijk later bij geruchte vernomen werd — niet onbelangrijke verliezen leed (verg. blz. 4 hiervóór), terwijl onze troepen slechts 7 gewonden bekwamen. Op den terugtocht ontmoetten de onzen een detachement van 2 officieren en 87 minderen, dat de commandant van Tjot-Basetoel, het geschut- en geweervuur hoorende, ter versterking had uitgezonden.

Om den étappe-commandant, den luitenant-kolonel KRAMERS, in staat te stellen den vijand voor goed uit de kampongs ter weerszijden van den weg Anagaloeng - Tjot-Basetoel te verdrijven, werden den 14den Juli 2 compagnien infanterie van het 3de bataljon met eene sectie berggeschut ter beschikking van dien hoofdofficier gesteld. Met deze macht, nog versterkt door de beschikbare troepen van

<sup>1)</sup> Ook hier te lande zijn deze kaarten van gouvernementswege in den handel gebracht, en wel door tusschenkomst van den boekhandelaar A. KOLLER (vroeger O. PETRI) te Rotterdam. Het debiet beliep in 1880 f 173,50, in 1881 f 188 en in 1882 f 273.



het étappe-commando te Anagaloeng, deed hij op den 14den, 15den, 18den en 19den Juli verschillende excursiën, verbrandde kampong Loeboe, waarvan de bevolking ons steeds vijandig gebleven was, maar trachtte te vergeefs de vijandelijke benden tot den strijd te verlokken; deze bepaalden zich tot vuurgevechten op grooten afstand, die ons in het geheel 3 gewonden kostten.

De vijandelijke benden bleven zich schuilen in het gebergte, en meer dan eens kwamen berichten in, dat zij zich te Relo nabij Piëng op beide oevers van de Kroeng Anak en te Tjot-Barum, noordwestelijk van Moenloe, versterkten. Naar aanleiding daarvan organiseerde de meer-genoemde étappe-commandant den 23sten November twee mobiele colonnes om den vijand op te sporen. Een dezer colonnes, ter sterkte van 8 officieren en 179 geweerdragende manschappen, rukte in den vroegen morgen, onder bevel van den majoor T. BUNING, uit Glé Kambing op, met den last om, den rechteroever der Atjeh-rivier volgende, te trachten uit Indrapoeri de in aanbouw zijnde versterkingen in den rug aan te vallen. De andere colonne, genomen uit de bezettingen van Anagaloeng, Senelop, Montassik-West en Panteh-Karang, was even sterk en bovendien vergezeld van eene ambulance onder een officier van gezondheid. Zij stond onder de bevelen van den kapitein E. GREVE en marcheerde uit Panteh-Karang, in oostelijke richting voortgaande, naar Piëng. Aan deze laatste colonne was opgedragen over den Blang Piëng te marcheren en vandaar in zuidelijke richting de op den rechteroever der Kroeng Anak in aanbouw zijnde versterkingen bij Relo uit het noorden aan te tasten. Ten einde de ageerende colonnes zoo noodig te kunnen ondersteunen, was een detachement van het garnizoen te Lambaroe, sterk 90 bajonetten, onder bevel van den kapitein F. ANTEN, nabij de Kroeng-Aloerang in stelling gekomen. Zonder noemenswaardigen tegenstand ondervonden te hebben, ontmoetten de beide colonnes elkander nabij de Kroeng Anak, en zij marcheerden daarna te zamen onder bevel van den majoor BUNING naar kampong Relo, waaruit de vijand al spoedig een goed onderhouden geweervuur opende. Na uit deze kampong verdreven te zijn, werd hij, terwijl een deel der troepen Relo in de asch legde, tot nabij Mej-Saleh vervolgd en leed daardoor groote verliezen (volgens berichten van inlanders 71 dooden). Het gerucht dat men op in aanbouw zijnde versterkingen zou stuiten bleek echter onjuist te zijn, zoodat de terugtocht al spoedig kon worden aangenomen, waarbij het detachement van den kapitein ANTEN, die den langzaam opdringenden vijand in bedwang hield, goede diensten bewees. Nog vóórdat men in het gezicht van de versterking Panteh-Karang kwam, welke commandant een detachement van 25 man onder één officier met een mortier buiten de versterking geposteed had om den verderen terugmarsch zoo noodig te dekken, en uit het kanon van 8 c.M. (veld) het vuur tegen kampong Sewang Poei geopend had, hielden de vijandelijke salvo's op. Gedurende den terugmarsch had de colonne GREVE 7 gewonden bekomen, waaronder één dwangarbeider; de colonne BUNING had geen verliezen geleden.

Den 24sten November werd een nieuwe tocht, ditmaal naar Moenloe, ondernomen en wel door drie colonnes, de eene sterk 4 officieren en 172 geweerdragende manschappen met 1 Coehoorn-mortier, onder den kapitein L. F. BOTTER en getrokken uit de garnizoenen van Anagaloeng, Panteh-Karang en Indrapoeri (2de veldbataljon); de tweede, door den kapitein J. P. SMITH aangevoerd, sterk 4 officieren en 155 bajonetten van het te Glé-Kambing gelegerde 11de veldbataljon; de derde, geleverd door het te Toengkoop gestationeerde 15de veldbataljon, sterk 6 officieren en 170 bajonetten onder den majoor M. SEGOV; bij ieder van welke colonnes zich eene ambulance met een officier van gezondheid bevond. De colonne SMITH rukte, na bij Indrapoeri de Atjeh-rivier te zijn overgegaan, rechtstreeks naar Tjot-Barum en Moenloe op, den linkervleugel des vijands in bedwang houdende en daardoor de rechterflank beveiligende van de colonne BOTTER, die den aanval in front ondernam, links door de colonne SEGOV gesteund, die uit Toengkoop over Loengké tegen 's vijands rechtervleugel voortrukte. Ook ditmaal wachte de vijand den aanval niet af; op de nadering der centrum-colonne, die hij met geweervuur ontving, trok hij zich in allerijl naar de voorste hellingen van het gebergte terug, vanwaar hij het vuur op nieuw opende.

Zoowel Tjot-Barum als Moenloe werden geheel verlaten bevonden. In vereeniging met de colonne BOTTER werd nu door de colonne SEGOV eene tirailleurlinie gevormd, die vurende de berghelling beklom en den vijand uit zijne daar achtereenvolgend ingenomen stellingen verdreef. Steeds in zuidoostelijke richting aftrekkende, nam deze eindelijk nabij het ravijn, waar de Kroeng Anak haren oorsprong heeft, op p. m. 2000 pas van onze troepen, eene laatste stelling in, waaruit hij nog enkele schoten loste, welke niet meer beantwoord werden. Ook hier werden geene vijandelijke versterkingen aangetroffen. Na aan de troepen in de vermeesterde stellingen eenige rust gegund te hebben, nam de colonne SEGOV den terugmarsch naar Toengkoop en de colonne BOTTER dien naar Anagaloeng aan. Laatstgenoemde verbrandde, overeenkomstig den ontvangen last, vooraf kampong Moenloe. Op den terugmarsch ontmoette zij westelijk van Tjot-Barum de colonne SMITH, die eerst op Moenloe was aangerukt om den aanval der beide andere colonnes te ondersteunen, doch toen dit onnoodig bleek naar Tjot-Barum was teruggekeerd en deze kampong in de asch had gelegd. Beide colonnes zetten nu gezamenlijk den terugmarsch voort, gedekt door drie sectiën infanterie, die den op circa 300 pas geregeld in de kampong-randen volgende vijand nog menig verlies toebrachten. Aan onze zijde telde men 8 gewonden, waaronder de kapitein BOTTER die nog dienzelfden avond overleed.

Eene nieuwe poging om de vijandelijke benden uiteen te drijven werd in December ondernomen, nadat berichten waren ingekomen dat de Atjehers, die sedert het gebeurde te Moenloe zich achter deze plaats in het gebergte hadden schuilgehouden, van Kroeng Raja levensbehoeften enz. ontvingen, en dat zich te Lamreh, een kwartier uur gaans oostelijker gelegen, vele met achterlaadgeweren gewapende vijanden ophielden. Men wenschte van deze gelegenheid tevens gebruik te maken om de te slechter naam bekend staande kampong Ladoeng te doorzoeken. Tot dat einde schepte zich den 13den December te Olehle, onder bevel van den kapitein E. K. A. DE NEVE, een detachement van het 13de bataljon, ter sterkte van 4 luitenanten en 150 geweerdragende manschappen, benevens 10 man genietroepen voorzien van brugmaterieel, aan boord van het oorlogsstoomschip *Soerabaija* in. Den volgenden dag te Kroeng Raja ontscheept, doorzocht dit detachement het terrein, zonder echter iets verdachts aan te treffen. Kampong Lamreh werd nagenoeg geheel verlaten gevonden, en van daar trok men weder langs Kroeng Raja naar kampong Ladoeng, waar eene tweede colonne van gelijke sterkte, onder bevel van den majoor M. SEGOV, werd aangetroffen, die, des nachts uit Toengkoop afgemarcheerd, in last had over kampong Doerong op Ladoeng aan te rukken en zich daar met het detachement DE NEVE te vereenigen. Ook het detachement SEGOV had geen tegenstand ondervonden; bijna overal had de bevolking de wijk genomen, wat eveneens te Ladoeng het geval bleek te zijn, waar alleen eenige wapenen werden buit gemaakt. Onder bevel van den majoor SEGOV namen de troepen gezamenlijk den terugmarsch naar Kroeng Raja aan, alwaar de beide detachementen zich op de *Soerabaija* inscheepten en nog denzelfden dag te Olehle debarkeerden; het detachement SEGOV keerde vervolgens over Kotta-Radja naar Toengkoop terug.

Den 30sten December werd het van Anagaloeng naar Panteh-Karang terugkeerend transport, 27 man sterk en door een onderofficier aangevoerd, even voorbij Montassik-West op het onverwachtst beschoten en vervolgens door eene bende Atjehers met de klewang aangevallen. Ofschoon de aanval met groote onstuimigheid geschiedde, werd de tactische orde bij het transport geen oogenblik verstoord en was de vijand dan ook genoodzaakt om, met achterlating van 7 dooden en eenige vuurwapenen en klewangs, in de richting van kampong Lamnga de wijk te nemen; het verlies aan onze zijde bedroeg 7 gewonden, waaronder 1 dwangarbeider. Een van Anagaloeng ter ondersteuning uitgerukt detachement geleidde het transport verder naar Panteh-Karang, welke post tegelijkertijd door eene met achterlaadgeweren gewapende bende was beschoten geworden, kennelijk met het doel om de bezetting te beletten de dekking van het transport te hulp te komen. Door eenige salvo's en twee kartetsschoten was de bende al spoedig genoodzaakt om in den beschrand van kampong Lamnga terug



te trekken, en toen zij ook hier het vuur hervatte, waren een drietal granaten en eenige salvo's voldoende om dit te doen ophouden.

Den 4den Januari 1883 ontving de étappe-commandant te Anagaloeng bericht dat de vijand den aanval zou herhalen, ditmaal op het transport dat voor Tjot-Basetoel bestemd was. Werkelijk werd dien dag zoowel dit transport als het van Tjot-Basetoel te gemoet gezonden detachement uit de kampongs Djiliep, Lepong, Relieng en Lamtengah aangevallen, maar andermaal werd de vijand verdreven, evenwel niet dan ten koste van 5 dooden en 8 gewonden aan onze zijde. Volgens berichten van inlanders bedroeg echter het verlies van den vijand 36 dooden en 20 gewonden, onder welke laatsten o. a. TOEKOE DI TIROU en PANGLIMA NJA BINTANG. Twee dagen later — 6 Januari — werd een derde aanval op het transport naar Tjot-Basetoel zonder verliezen aan onze zijde afgeslagen.

Nu volgde in de XXII Moekim een tijdperk van rust; de geregeld uitgezonden patrouilles kwamen telkens zonder eenige ontmoeting te hebben gehad in hare standplaatsen terug, totdat — zooals hieronder nader zal blijken — in de tweede helft van Februari zoowel de XXII als de XXVI Moekim op nieuw door NJA HASSAN's benden bedreigd werden.

Den 3den Maart werden die benden voornamelijk in de XXII Moekim aangetast, alwaar, in overleg met het garnizoen van Toengkoep, uit Lambaroe en Anagaloeng twee detachementen uitrusten, het eerste, sterk 5 officieren en 120 man, onder den kapitein W. VAN DEN BOS, het tweede, 4 officieren en 120 man tellende, onder den kapitein J. VAN SCHMID; beiden waren vergezeld van het noodige hospitaalpersoneel met een zestal tandoe's. Nagenoeg gelijktijdig waren de beide colonnes op de haar aangewezen punten vanwaar de operatie moest uitgaan tot verder oprukken gereed, en wel kapitein VAN DEN BOS te Pajaoe en kapitein VAN SCHMID te Senelop; voor beiden was het doel van den tocht kampong Loengké. De colonne VAN SCHMID marcheerde over Tapi Batak en Kloempang Trieng naar Aroen Loengké aan den voet van het gebergte, nabij welke plaats zij door geweervuur werd begroet, dat spoedig tot zwijgen gebracht werd. De vijand trok noordwaarts af, doch werd nu weldra in de flank bemoeielijkt door de colonne VAN DEN BOS (die bij missigit Hoho de Kroeng Linga was overgetrokken en ten noordwesten van Aroen Loengké het gevechtsterrein bereikte) en daarna in den rug aangetast door een uit Toengkoep onder kapitein G. W. BEGER uitrustend detachement, dat, vuur vernemende nabij de Linga-rivier, eene sectie onder den 1sten luitenant H. W. MULLER ter verkenning op den linkeroever had uitgezonden. Door het vuur van deze sectie werden den vijand niet geringe verliezen toegebracht, terwijl hij gedwongen werd de wijk in het gebergte te nemen, waarop kapitein BEGER, die eene uit Pajaoe op het hooren van geweervuur uitgezonden patrouille tot zich had getrokken, over deze plaats naar Toengkoep terugging. De colonne VAN DEN BOS had, na den vijand ongeveer 2000 pas noordwaarts vervolgd te hebben, den marsch naar Loengké voortgezet, bewesten welke plaats zij het detachement van den kapitein VAN SCHMID aantrof. Te zamen naar Senelop terugkeerende (vanwaar zij ieder naar haar eigen garnizoen zouden gaan), werden deze beide troepenafdeelingen nog herhaaldelijk beschoten, bij kampong Anak-anam zelfs in die mate dat de achterhoede versterkt moest worden, maar hare verliezen bepaalden zich tot 4 gewonde mindere militairen.

Den 5den Maart werd uit Anagaloeng en Glé Kambing met ruim 300 man een nieuwe tocht ondernomen, ditmaal met het doel de kampongs Pieng en Lamo op den rechter Atjeh-oever te doorzoeken. Een detachement van het garnizoen te Lambaroe kreeg tegelijkertijd in last om het terrein tusschen Senelop en Blang Bintang af te patrouilleeren, terwijl te Panteh-Karang een detachement van 50 man in reserve werd opgesteld. Om 7½ uur in den morgen ontmoetten de beide patrouilles van Anagaloeng en Glé Kambing elkaar nabij Pieng, waarop de oudste officier E. GREVE het bevel over de verder gezamenlijk voortrukende troepen aanvaardde. Eene verkenning in noordelijke richting leidde tot de overtuiging dat zich daar geen vijanden ophielden, waarna de marsch oostwaarts werd voortgezet om de Kroeng Anak over te gaan. Tusschen

Tring-Mango, Oempita-Siam, Lamo en Lampoepoe stuitte men op een veertigtal vijanden, die het geweervuur openden, maar spoedig moesten wijken, en nu marcheerde kapitein GREVE naar Lamo om daar de Atjeh-rivier over te gaan. Er werd echter op dit punt geen waadbare plaats gevonden, weshalve men den oever volgde tot Indrapoeri, vanwaar de colonnes over Glé Kambing naar hare posten terugkeerden. Men had door de operatie van dien dag de overtuiging verkregen dat zich in de XXII Moekim voor het oogenblik geen bende van eenige beteekenis meer ophield.

#### 6. Sagi der XXVI Moekim.

Hier waren het vooral de aanhoudende pogingen des vijands om den arbeid aan den nieuwen weg Toengkoep-Montassik te storen, die aanleiding gaven tot herhaalde gevechten.

Den 17den Mei 1882 werd de dekking der arbeiders ter hoogte van kampong Tjot-Meraja, een half uur gaans benoorden Senelop, onverwachts uit die kampong beschoten en wel zóó hevig dat al spoedig uit Senelop eene patrouille ter hulp snelde, die den vijand deed afdeinen, doch niet dan nadat onze troepen 10 gewonden telden, waaronder 1 officier en 2 Chineesche wegwerkers. Naar aanleiding van dit feit werd aan de omliggende kampongs eene boete van 1000 dollars opgelegd, maar dit belette niet dat de aanvallen op den 24sten Mei werden hernieuwd, waardoor ons een verlies van 1 doode (Chineesche wegwerker) en 6 gewonden werd toegebracht, waaronder weder 1 officier. Om nu aan de invordering van de opgelegde boete meer kracht bij te zetten, rukten den 31sten Mei uit Toengkoep, Lambaroe en Anagaloeng 3 patrouilles uit, ieder ter sterkte van 200 man, met het doel om in de schuldige kampongs gijzelaars op te vatten. Zonder eenigen tegenstand werden 14 gijzelaars, waaronder 3 hoofden, medegevoerd. Evenwel bleek hierdoor geen einde te zijn gemaakt aan 's vijands onvermoeide pogingen om den arbeid te storen, zoodat in Juni daarop, in het belang van de veiligheid der werkers, eene tijdelijke versterking moest worden opgericht in de nabijheid van kampong Pajaoe, ook wel Tjot-Gloempang genoemd, die bezet werd door 3 officieren en 164 minderen van het garnizoens-bataljon van Atjeh en onderhoorigheden, afkomstig uit de opgeheven versterking Lampermej. Ofschoon de bezetting over 2 Coehoorn-mortieren beschikte, mocht ook deze maatregel niet baten. Den 29sten Juni had wederom een aanval plaats op een detachement van 2 officieren en 70 minderen, tot dekking van de wegwerkers uitgezonden. Ter hoogte van kampong Tjot-Lamtring werd de flankdekking van dit detachement plotseling vrij hevig uit een boschrand beschoten, die echter spoedig door den vijand werd verlaten. Thans evenwel werd het detachement in het front bedreigd. Terwijl de voortroep, waarop de spits was teruggetrokken, zich achter eene ingraving van den weg opstelde om door salvo's den vijand in bedwang te houden, nam de hoofdtroep, door het lichaam van den weg gedekt, eene niet ongunstige stelling in. Weldra begon echter de vijand zich ook in den rug van het detachement te vertoonen en nu besloot de commandant, de 1ste luitenant F. W. EVERTS — om het gevaar te ontgaan van te worden ingesloten — den terugtocht aan te nemen door het begroeide terrein ter zijde van den weg. Hij zelf en de 2de luitenant W. C. C. LUSKE benevens eenige mindere militairen werden binnen weinige oogenblikken gewond, waarop de terugtocht moest gestaakt worden. In carré geschaard bleef het detachement stand houden, totdat uit Toengkoep eene compagnie infanterie onder den kapitein H. BENDIEN ter ondersteuning kwam opdagen, die het gevecht overnam en den vijand teruggedreef. Hierop werden de achtergebleven gewonden opgezocht, eenige huizen, waarin de aanvallers zich hadden verscholen, in de asch gelegd, en het hoofd van kampong Lamgoet, die onder onze tegenstanders was opgemerkt, met eenigen zijner kamponglieden gevangen genomen. Met een verlies van 2 dooden en 5 gewonden, onder welke laatsten de 2 straks genoemde officieren, keerden de troepen naar hunne standplaatsen terug.

Na dit voorval bleven de vijandelijke benden van TOEKOE NJA HASSAN en TOEKOE NJA BINTANG groote bedrijvigheid in de XXVI Moekim ontwikkelen, waar zij aan de bevolking vrees en schrik aanjoegen, in die mate dat niet één van de hoofden dier landstreek gevolg durfde geven aan



eene oproeping van den gouverneur om op den 6den Augustus te Kotta-Radja te komen, ten einde maatregelen te beramen om NJA HASSAN onschadelijk te maken.

De vijandelijke benden werden steeds overmoediger. Van 4-7 Augustus vielen zij niet alleen op verschillende punten de detachementen aan die ter begeleiding van transporten en konvoien of ter opsporing van kwaadwilligen uit Toengkoep en Lambaroe werden gezonden, maar zelfs binnen onze versterking te Toengkoep werd een officier door 's vijands vuur gewond. Vooral op den 7den Augustus hadden scherpe gevechten plaats, die ook aan onze zijde gevoelige offers kostten. Dien dag werden de dekkings-troepen der wegwerkers tusschen Toengkoep en Pajaoe door den vijand aangetast. Nabij kampong Laneh werd dit detachement, sterk 2 officieren en 50 man, op het onverwachtst, eerst met geweervuur, daarna met de klewang aangevallen, en al spoedig tot den terugtocht gedwongen. Een der officieren, de 1ste luitenant C. L. NIJENHUIS, die al dadelijk door een geweerschot getroffen werd, wilde zich in het houtgewas ter zijde van den weg terugtrekken, maar deed daarbij een ongelukkigen val waardoor een zijner beenen gekneusd werd. Aan het oog zijner retireerende manschappen onttrokken, en niet bij machte om zich op te heffen, viel hij in de handen der Atjehers, waaruit hij verlost werd door de onverwachte verschijning van een detachement van 160 man uit Anagaloeng, dat nabij Senelop het geweervuur bij Pajaoe had gehoord en — terecht vermoedende dat een aanval op de wegwerkers werd gedaan — dezen te hulp snelde. Behalve de luitenant NIJENHUIS, die overdekt met wonden werd opgenomen en den volgenden dag bezweek, was ook de commandant der dekkings-troepen, de 1ste luitenant H. MUNDERMAN, zwaar gekwetst, en waren bovendien 3 soldaten gesneuveld en 11 gewond, waarvan velen zwaar.

Nagenoeg tegelijkertijd had een ander detachement, onder den kapitein P. G. BODE, sterk 2 luitenants en 60 bajonetten, dat uit Lambaroe naar Pajaoe oprukte, nabij Tjot-Rang een niet minder hevigen aanval te verduren. Op een overmachtigen vijand stuitende, bekam deze patrouille al zeer spoedig 8 doden en 18 gewonden, terwijl tot overmaat van ramp de gids, die haar naar Pajaoe moest geleiden, reeds bij den aanvang van het gevecht sneuvelde. Ook in den rug bedreigd, besloot kapitein BODE nu op Toengkoep terug te trekken, doch de vijand drong zoo sterk op, dat de gesneuvelden achtergelaten moesten worden. Zij konden eerst later — echter niet allen — worden opgespoord door eene uit Toengkoep uitgezonden patrouille. De terugtocht van het detachement BODE naar Toengkoep kostte op nieuw 2 gewonden, namelijk de detachements-commandant en de 1ste luitenant W. J. A. ROLEN.

Den volgenden morgen, 8 Augustus, rukten vijf compagnieën infanterie, respectievelijk uit Lambaroe, Toengkoep en Anagaloeng, op met den last om, na zich nabij Kroeng Anak vereenigd te hebben, het omliggend terrein te doorzoeken. Zij hadden echter geene ontmoeting met de vijandelijke benden, die in de jongste gevechten blijkbaar eveneens gevoelige verliezen hadden geleden. Ook den 12den Augustus, — toen vier compagnieën infanterie, met eene afdeling genietroepen van Kotta-Radja, uit dezelfde posten naar Tjot-Made nabij Tjot-Rang rukten om de aldaar aanwezige missigit, waaruit de patrouille BODE den 7den te voren beschoten was, te vernielen, — werd geen tegenstand ondervonden.

Wel werden ook in de eerstvolgende weken herhaaldelijk patrouilles uitgezonden, die nu en dan met de vijandelijke benden in aanraking kwamen, maar deze wisten zich geregeld te onttrekken aan een eenigszins ernstig gevecht. Zoo werd o. a. den 23sten Augustus eene ongeveer 30 man sterke bende, waarbij volgens den gids onzer troepen NJA HASSAN zelf zich bevond, door eene patrouille onder den kapitein F. GUSDORF in kampong Lambadak verrast. IJlings nam de vijand de wijk, maar toen eene tweede patrouille, — die op het valsche bericht dat de kapitein GUSDORF in een scherp gevecht gewikkeld was hem ter hulp was gesneld, — Tjot-Paja bereikte, werd deze met geweervuur ontvangen. Benige salvo's waren toen voldoende om den vijand in de richting van kampong Kliëng te doen aftrekken. Bij deze affaire werden de 1ste luitenant P. P. J. LIGNAC en twee mindere militairen gewond.

Den 10den September kwamen te Anagaloeng berichten

in, die deden vermoeden dat TOEKOE OMAR, die zich tot nu toe in de IV Moekim had opgehouden, zich met TOEKOE NJA HASSAN te Tjot-Goe vereenigd had om in de XXVI Moekim hun slag te slaan. In den morgen van den 11den September rukten hierop sterke patrouilles van Toengkoep en Anagaloeng uit. Eene dier patrouilles marcheerte tot Pajaoe en had geen ontmoeting met den vijand, doch de tweede, welke onder den kapitein P. VAN LAWICK VAN PABST over Lepong langs den oostelijken rand der kampongs naar Blang Bintang moest marcheeren om den vijand, die volgens een nader bericht zich te Lamgoet ophield, in den rug te komen, vond in deze kampong een 40tal gewapenden bijeen, die echter aanstonds in zuidelijke richting de vlucht namen. Vervolgens langs den nieuwen weg over Tjot-Rang naar Tjot-Bladé marcheerende, stuitte de patrouille in laatstgenoemde kampong op eene andere bende, omstreeks 50 man sterk. Ook deze werd zonder groote krachtsinspanning verdreven. Toen de patrouille daarna op eene nabijgelegen hoogte stelling had genomen, werd zij weder van drie zijden — uit het zuiden, zuidwesten en zuidoosten — door een regelmatig onderhouden geweervuur begroet, dat, terstond door het salvovuur der onzen beantwoord, spoedig tot zwijgen gebracht werd, waarna de terugmarsch werd aangenomen, wijl het terrein niet toeliet den in het hout verscholen vijand te vervolgen. Op den terugtocht werden de gewonden, 1 officier en 5 mindere militairen, overgegeven aan twee uit Toengkoep en Pajaoe ter hulp gezonden detachementen, waarna de omliggende kampongs nogmaals doorzocht werden, en, toen daarbij geen vijanden meer te bespeuren waren, de terugmarsch naar Toengkoep werd aangenomen. Volgens later ingekomen berichten hadden de vijandelijke benden door ons geweervuur groote verliezen geleden en was daardoor o. a. TOEKOE NJA HASSAN zelf gewond. Eene poging, den volgenden dag in het werk gesteld om hem in kampong Kliëng, waar hij naar men meende verpleegd werd, op te lichten, mislukte; het hoofd van deze kampong berichtte dat NJA HASSAN eerst naar Moeroë en vervolgens naar Kemala was overgebracht.

In den loop van October werden weder berichten ontvangen dat de vijandelijke benden zich in de nabijheid onzer nederzettingen verzamelden, ditmaal onder de leiding van TOEKOE RADJA, schoonzoon van IMAM LONGBATTAH, die zich te Ketapan-Meot scheen op te houden. Op dit bericht werd den 20sten October een tocht derwaarts ondernomen door den majoor M. SEGOV, die aan het hoofd van 200 man uitrukte, doch daarvan 75 man, onder den kapitein J. F. LE MAIRE, in zoodanige richting liet marcheeren dat zij den door den hoofdtroep uit Ketapan-Meot te verdrijven vijand zouden kunnen opvangen en zooveel mogelijk afbreuk doen. Zonder den vijand aangetroffen te hebben, ontmoetten de beide colonnes elkander op den Blang Bintang, waar kapitein LE MAIRE rapporteerde dat hij te Aroen had vernomen dat TOEKOE RADJA des nachts in die kampong was binnengedrongen, een onzer meest vertrouwde gidsen had doen afmaken, vervolgens over den Blang Bintang was getrokken en zich nu te Tengkoë di Loeng Koeng zou ophouden. In twee colonnes, ieder van 100 man, werd daarop de tocht naar laatstgenoemde kampong voortgezet. De kapitein LE MAIRE volgde oostwaarts den voet van het gebergte ten einde den vijand om te trekken, en de andere colonne, onder majoor SEGOV, rukte rechtstreeks op Tengkoë di Loeng Koeng aan. Het was echter de colonne LE MAIRE, die het eerst op den vijand stootte en zoowel in front als op de linkerflank door een levendig geweervuur begroet werd, dat zij slechts met eenige salvo's beantwoordde om daarna, zoodra zij 's vijands stelling tot op 75 pas was genaderd, tot den stormaanval over te gaan. De vijand wachtte dien niet af, doch nam overhaast oost- en zuidwaarts de vlucht, waardoor hij gedeeltelijk onder het bereik kwam van het vuur der colonne SEGOV, dat hem nog menig verlies toebracht. Zoodra de huizen, welke aan de benden tot schuilplaats gediend hadden, in de asch waren gelegd, keerden de troepen naar Toengkoep terug, zonder eenig verlies te hebben geleden.

Den 26sten October hervatte majoor SEGOV den tocht naar aanleiding van een spionnen-bericht, dat PANGLIMA NJA BINTANG zich met een groot aantal volgelingen te Kotta Tring en te Aroen Loengké zou ophouden. Nog vóór het aanbreken van den dag had genoemde officier met zijne 200 geweerdra-



gende manschappen Pajaoe bereikt, alwaar hij zijn detachement in twee gelijke deelen splitste, waarvan het eene, onder den kapitein P. VAN LAWICK VAN PABST, bestemd was om zuidwaarts te marcheeren, terwijl het andere, waarbij de majoor SEGOV zich aansloot, onder kapitein H. BENDIEN oostwaarts naar Kotta Tring zou oprukken. De beide colonnes ontmoetten elkander in kampong Tring, waar de vijand dadelijk het vuur opende, dat door de onzen, in tirailleurlinie oprukkende, beantwoord werd. Van twee zijden bestookt, wachtte de vijand onze troepen alweder niet af, maar zich reddende door eene overhaaste vlucht liet hij 3 dooden in onze handen achter. Hierop werd Kotta Tring vernield en de terugtocht aangenomen over kampong Loengké, waar onze troepen op nieuw met geweervuur ontvangen werden, zoodat tot den stormaanval moest worden overgegaan, waarbij één mindere militair gewond werd. Ofschoon de colonne ook op den verderen terugmarsch over Pajaoe naar Toengkoep nu en dan nog uit de verte beschoten werd, bereikte zij laatstgenoemde plaats nagenoeg zonder verlies; slechts twee inlandsche fuseliers waren gewond.

De rustelooze pogingen van den commandant van Toengkoep om de XXVI Moekim van vijanden te zuiveren bleven niet zonder resultaat, want in de nu volgende maanden had slechts bij uitzondering een samentreffen met enkele kleine benden des vijands plaats, terwijl deze zich in den regel op grooten afstand in het gebergte schuilhield. Het hoofd van kampong Kliëng hield den commandant vrij geregeld op de hoogte van hetgeen de vijandelijke benden wilden ondernemen, en het was o. a. door zijn toedoen dat den 26sten Januari jl. nabij kampong Lamnga aan de bende van zekeren PANG DJARANG, een berucht onruststoker, een gevoelige slag kon worden toegebracht. Dien dag rukte de kapitein BEEGER uit Toengkoep op, met het doel om zich tusschen Oedjong Baté (Valsehe Pedro-punt) en Lamnga in hinderlaag te leggen ten einde PANG DJARANG, die naar men meende langs dien weg zou optrekken, te overvallen. Uit een gesprek met het hoofd van Kliëng gevoerd, begreep de detachements-commandant, in zijne stelling aangekomen, dat het de voorkeur verdiende PANG DJARANG in zijn bivouak op te zoeken. Na een uiterst vermoedenden marsch door het gebergte werd de vijandelijke bende om 8 uur 's morgens door een der gidsen aan het strand bemerkt op een afstand van 1200 à 1300 meter. Behoedzaam oprukkende, slaagde men er in haar tot zeer nabij te naderen, en ofschoon zij toen plotseling opstoot en in de wildernis verdween, werden haar toch door het salvovuur der onzen gevoelige verliezen toegebracht. Op de bivouakplaats liet de vijand acht lansen, twee klewangs, twee donderbussen en eenige Beaumont-patronen achter, terwijl in de onmiddellijke nabijheid 18 zakken rijst werden gevonden, die te water naar Kliëng werden vervoerd.

Nog verdient hier vermelding dat den 30sten Januari jl., mede door eene uit Toengkoep uitgezonden patrouille, in kampong Aroen een der panglima's van TOEKOR NJA HASSAN werd overvallen en gearresteerd; hij hield zich te dier plaatse op met het doel om eene oorlogsschatting voor NJA HASSAN te innen.

Opmerkelijk is het dat de gewestelijke militaire commandant <sup>1)</sup> in de eerste helft der maand Februari in zijn journaal herhaaldelijk kon aantekenen dat de bijna dagelijks uit Toengkoep uitrukkende patrouilles in de omliggende kampongs mannen, vrouwen en kinderen rustig aan den arbeid vonden. Toch waren reeds tegen het einde der voorgaande maand berichten ingekomen dat verschillende ons vijandig gezinde hoofden zich in het oosten van de sagi's der XXVI en der XXII Moekim verzamelden om den strijd te hervatten, wat den gewestelijken militairen commandant aanleiding gaf om aan de étape-commandanten te Toengkoep en te Anagaloeng den reeds vroeger gegeven last in herinnering te brengen om den vijandelijken benden geen rust te gunnen, maar hen tijdig op te zoeken en uiteen te jagen zoodra zij zich in de vlakte mochten vertoonen. Dientengevolge werden tusschen 26 Februari en 3 Maart (zie blz. 5 hiervóór) uit beide étape-commandementen voortdurend sterke patrouilles uitgezonden, die telkens met den vijand slaags

raakten en zijne benden noodzaakten rusteloos heen en weder te trekken. Den 26sten Februari werden zij uit Toengkoep door den commandant dier sterkte, den majoor P. P. H. VAN HAM, aangetast nabij Batoe Poetih, 3000 à 4000 meter beoosten Toengkoep aan den voet van het gebergte gelegen. Door twee colonnes, samen 170 man sterk, gecommandeerd door den kapitein W. F. H. PETTER en door den 1sten luitenant F. W. A. H. SCHUEER, van twee zijden aangevallen, werd de vijand, na een vrij hevig vuurgevecht, met de bajonet verdreven, wat echter niet belette dat hij bij den terugmarsch der onzen weder hier en daar opdrong. Den volgende dag werden, blijkens hetgeen hierboven werd meêgedeeld, de benden van NJA HASSAN uit de sagi der XXII Moekim verjaagd, waarop zij zich weer noordwaarts richtten en zich tusschen Kliëng en Lamnga nestelden. Den 1sten Maart werden zij opgezocht door detachementen van Toengkoep en Pakan Kroeng Tjoet, onder leiding van den majoor VAN HAM. Uit eerstgenoemden post rukten vroeg in den morgen drie colonnes in noordoostelijke richting uit, samen 260 man sterk, met opdracht om het terrein tusschen Toengkoep en Lambaroe-Anjan te doorzoeken en, indien de vijand mocht worden aangetroffen, ter laatstgenoemde plaats stand te houden nabij de brug over de Kroeng Anjan om aldaar nadere bevelen af te wachten. Nadat het terrein in verschillende richtingen doorkruist en ook de rechteroever van de Kroeng Anjan verkend was, werden twee colonnes omstreeks 7½ uur 's morgens, zonder eenige ontmoeting met den vijand gehad te hebben, weder vereenigd op het aangewezen punt, dat al dadelijk door eene sectie infanterie was bezet geworden; de derde colonne, 100 man sterk onder den kapitein J. G. H. VAN DER DUSSEN, was noordwaarts naar Lamnga-Noord gemarcheerd. Aan de beide achtergebleven colonnes werden nu de volgende bevelen gegeven. De 100 man sterke colonne, door den kapitein E. M. A. A. K. FRACKERS aangevoerd, waarbij de majoor VAN HAM zich aansloot, moest de Kroeng Anjan langs den linkerover stroomafwaarts (dus noordwaarts marcheerende) volgen tot kampong Bramo, nabij het punt waar de Kroeng Anjan zich in de lagune ontlast, en hier post vatten om, ingeval eene der andere colonnes in vuurgevecht mocht komen, ter ondersteuning op te rukken; werd na verloop van een uur geen vuur gehoord, dan moest zij naar Kliëng terugtrekken en hier standhouden. De tweede colonne — 60 man onder den 1sten luitenant J. FRANKEN — moest noordwestwaarts oprukken naar Lamnga-Zuid, de lagune overgaan en in verbinding trachten te komen met het detachement van den kapitein VAN DER DUSSEN; gelukte het niet diens colonne te vinden, dan moest de tweede colonne over Blang Tandjong huiswaarts keeren. De luitenant FRANKEN had omstreeks 10 uur de lagune bereikt, trok haar over en marcheerde toen over Lamnga-Zuid naar Lamnga-Noord, en vandaar, eene tweede lagune doordwadelende, naar Tjaban aan het zeestrand. Van hier in de richting van Kwala Gighen langs het strand terugtrekkende, stuitte hij ten derden male op de zooveel bredere lagune nabij onze vroegere versterking te Gighen, alwaar aan den oever eenige prauwen lagen. Met behulp van die vaartuigjes trachtte hij de overzijde te bereiken, maar nauwelijks was de laatste prauw in het midden der lagune gekomen, omstreeks 2½ uur des namiddags, of eene vijandelijke bende, die zich tot dusver had schuilgehouden, opende het vuur zoowel op die prauw als op de reeds overgezette en in stelling gekomen sectie. Ofschoon al dadelijk een Europeesch soldaat sneuvelde en vier fuseliers gewond werden, mocht het toch gelukken den vijand door een paar salvo's te doen wijken, en terwijl zuidwaarts langs de lagune het uitzicht belemmerd werd, doordien de Atjehers de alang-alang in brand hadden gestoken, besloot de luitenant FRANKEN langs den weg die van Tjadé naar Pakan Kroeng Tjoet voert te retireeren. Op dien weg werd hij een oogenblik staande gehouden, doordien hij oostelijk eenige salvo's hoorde, die hem deden besluiten terug te keeren om zoo noodig bijstand te verleen; hij vermocht echter de oorzaak van dat geweervuur niet op te sporen en zette toen, daar het vuur zweeg, den marsch naar Pakan Kroeng Tjoet voort. Hier aangekomen vernam hij dat de 2de luitenant W. J. F. VAN BENNEKOM met 45 bajonetten vandaar naar Gighen was gemarcheerd ten einde de colonnes uit Toengkoep eventueel te ondersteunen, en later bleek het

<sup>1)</sup> De kolonel der infanterie C. SCHÜFER, in de maand Augustus 1882 tot dit commando geroepen ter vervanging van den kolonel der infanterie J. F. HAUS. (In Juni jl. is, in plaats van eerstgenoemden hoofdofficier, tot militair commandant in Atjeh benoemd de kolonel der infanterie H. DEMMENT.)



dat de salvo's, die den luitenant FRANKEN een oogenblik hadden doen teruggaan in de richting van Gighen, door het detachement VAN BENNEKOM gelost waren op eene bende Atjehers, vermoedelijk dezelfde met wie de luitenant FRANKEN slaags was geweest. Deze bende werd, nadat zij een oogenblik bij passar Gighen had stand gehouden, door een stormaanval van het detachement VAN BENNEKOM voor goed teruggedreven. Omstreeks 5 uur 's namiddags was de luitenant FRANKEN te Toengkoop terug, waar ook de colonnes VAN DER DUSSEN en FRACKERS waren teruggekeerd zonder den vijand te hebben ontmoet. De kapitein VAN DER DUSSEN was tot Kwala Loë doorgemarcheerd en van daar langs den voet der heuvelrij tot aan den rechteroever van de Kroeng Anjan teruggetrokken, vanwaar hij langs den oever Lambaroe-Anjan bereikte om vervolgens langs Kroeng Kali naar Toengkoop terug te keeren. De kapitein FRACKERS was, overeenkomstig zijne opdracht, over Bramo naar Kliëng teruggegaan en, toen hij ook daar ter plaatse tot ongeveer 12½ uur in den middag geen vuur had vernomen, eveneens over Lambaroe-Anjan naar Toengkoop gemarcheerd.

Den 2den Maart vernam men dat NJA HASSAN weer naar het zuiden was getrokken om de sagi der XXII Moekim te verontrusten, en nu werd besloten hem uit Toengkoop in de richting van Loengké aan te tasten. Van het gevecht op dien dag is hierboven reeds eene uitvoerige beschrijving gegeven.

Den 7den Maart rukte nogmaals eene patrouille van Toengkoop uit, die het noordelijk gedeelte der sagi doorkruiste en te Lambaroe-Anjan, Bramo, Lamnga, Tjaban, Kwala Gighen, Lambadak-Kadjoe en Tjadé alles rustig vond. De mannelijke bevolking was in de kampongs aanwezig, terwijl te Gighen een aantal visschers hun bedrijf uitoefenden, die op verzoek van den detachementscommandant, kapitein BENDIEN, aan den wal kwamen en hunne vaartuigen lieten onderzoeken.

In de dagen van 26 Februari tot 3 Maart bedroeg het geheele verlies aan onze zijde 4 dooden en 14 gewonden, allen mindere militairen. Aan de vijandelijke benden waren weder gevoelige slagen toegebracht; zij waren op nieuw gedwongen geworden om in het gebergte de wijk te nemen, en de voortdurend uitgezonden patrouilles rapporteerden de eerstvolgende weken telkens dat de door hen doorkruiste streken rustig waren en de bevolking overal aanwezig was.

Het hoofd van Langgoeob, TOEKOE BRAHIM, trachtte nu zich met NJA HASSAN in verbinding te stellen om hem zoo mogelijk tot onderwerping te bewegen; maar toen in verband met deze onderhandelingen het patrouilleeren gedurende eenige dagen gestaakt was, — althans in de richting van Batoe Poetih waar NJA HASSAN zich ophield, — werd spoedig vernomen dat TOEKOE BRAHIM en zijne volgelingen door onze tegenstanders waren gevangen genomen, althans dat hun belet werd naar Toengkoop terug te keeren. Een der volgelingen van TOEKOE BRAHIM wist echter aan de waakzaamheid van NJA HASSAN te ontsnappen, en deelde den commandant van Toengkoop mede dat ook TOEKOE DI TIROU, TOEKOE TJOET en TOEKOE HOESSIN (jongere broeder van den imam van Longbattah) zich te Batoe Poetih ophielden. De kapiteins BEEGER en VAN DER DUSSEN rukten op dit bericht den 21sten Maart, ieder aan het hoofd van 150 man, naar Batoe Poetih op, en ofschoon het hun niet gelukte de onruststokers te vatten, konden zij toch, gesteund door patrouilles uit Lambaroe en Anagaloeng die op den Blang Bintang post hadden gevat, de vijandelijke bende gevoelig afbreuk doen; o. a. zouden, volgens berichten van Atjehsche zijde, NJA HASSAN en TOEKOE HOESSIN bij deze gelegenheid gewond, twee vertrouwelingen van TOEKOE DI TIROU gesneuveld, en de bende uiteengejaagd zijn. Aan onze zijde sneuvelden 3 mindere militairen en werden de kapitein VAN DER DUSSEN en 12 minderen gewond.

#### c. Sagi der XXV Moekim.

De stoutmoedigheid waarmede TOEKOE DI TIROU, TOEKOE IMAM LAMARA en andere hoofden in deze landstreek hunne aanslagen zelfs tot Kotta-Radja en Olehleh dreigden uit te strekken, maakte hier afdoende maatregelen noodig.

Den 12den Juni 1882 vernam men dat de genoemde hoofden te Telog of Moen Belanga in de IV Moekim hun kamp hadden opgeslagen, en nu werd nog dienzelfden dag

eene poging gedaan om hen daar te overvallen, waartoe het 2de bataljon infanterie ter sterkte van 16 officieren en 267 bajonetten, onder bevel van den luitenant-kolonel H. C. A. RUEMPOL, met eenig personeel en materieel voor ambulancedienst per spoortrein van Kotta-Radja naar Olehleh werd overgebracht. Van hier rukte de colonne, nadat de gidsen zich bij haar gevoegd hadden, om 4½ uur des namiddags naar Boekit Seboen op, maar door den slechten toestand waarin de weg verkeerde werd dit punt eerst na een marsch van bijna 2 uur bereikt. De invallende duisternis scheen al spoedig te zullen noodzaken om den tocht te staken, maar de colonne-commandant, die inmiddels het bericht had ontvangen dat de vijand des nachts een aanval op Olehleh zou wagen, vond geen vrijheid om al dadelijk terug te keeren. Tot kampong Tandjong werd de marsch voortgezet; maar hier werd de colonne door zoo hevige regenbuien overvallen, dat het, bij volslagen duisternis in een terrein waar de troepen slechts op één gelid konden marcheerden, volstrekt ongeraden was verder te gaan. Voorbij passar Koëh werd eene opene plek bereikt, waar de colonne in carré gelegerd het bivouak betrok<sup>1)</sup>. Tot tweemaal toe poogde de vijand de troepen des nachts te alarmeeren, maar zonder andere gevolgen dan een verlies van 2 gewonden aan onze zijde. Bij het aanbreken van den dag (13 Juni) werd de marsch hervat en Kroeng Raba weldra bereikt, maar het gelukte niet den vijand te naderen, die zich achter de 25 meter breede rivier verscholen hield, en de colonne moest dus onverrichter zake naar Kotta-Radja terugkeeren. Bij een tweeden tocht, dienzelfden dag ondernomen door den majoor W. J. THIEME aan het hoofd eener macht van 16 officieren en 410 minderen, benevens een officier van gezondheid en het noodige voor den ambulance-dienst, werden wel door den vijand uit de bergranden in de kloof van Glé Taroem schoten gelost, maar hij vermeed eene aanraking met onze troepen, zoodat deze weder moesten terugkeeren zonder het gewenschte succes verkregen te hebben. Nu rukte de luitenant-kolonel RUEMPOL den 14den Juni andermaal uit met vier compagnieën van het 3de bataljon infanterie (14 officieren en 309 man), een detachement genietroepen en eene ambulance met toebehooren. Per spoor van Kotta-Radja naar Olehleh overgebracht, marcheerde hij naar Boekit Seboen, waar zijne colonne versterkt werd met één compagnie van het 15de bataljon (4 officieren en 100 geweerdragenden), en vervolgens naar Kroeng Raba, waar met behulp van eene door de genietroepen geslagen brug de rivier werd overgetrokken. Van hier zuidoostwaarts voortrukkende stootte de voorhoede bij Kroeng Pinang op eene door den vijand bezette benting, vanwaar onze troepen wel met geweervuur ontvangen werden, maar die, zoodra eene stormcolonne daartegen optrok, ontruimd werd; de vijand nam oostwaarts in de richting van Glé Raja de vlucht. Nu werd de benting zooveel mogelijk geslecht en daarna de marsch vervolgd door het dal van de Kroeng Pinang, waar men omstreeks 10¾ uur des voormiddags, over een open terrein langs de noordelijke helling van het hoofdgebergte marcheerende, andermaal eene vijandelijke bende ontmoette, die zich ter weerszijden van de Kroeng Pinang genesteld had. Aan de zuidzijde van het rivierveld moest de vijand al spoedig voor de voorhoede wijken, maar op den anderen oever hield hij aanvankelijk stand. De voorhoede werd daarop met één compagnie versterkt, opende een goed onderhouden geweervuur en ging, zoodra zij bemerkte had dat de vijand genoegzaam geschokt was, op den linkeroever over, waarna de vijand zijne stelling verliet; onze troepen bespeurden toen dat zij tot het vijandelijke kamp waren doorgedrongen. Eenige loodsen boden ruimte aan tot legering van ongeveer 200 man, maar daarin werd niets anders gevonden dan een kleine voorraad levensmiddelen en munitie die vernield werd. De colonne nam nu eenige rust, verbrandde vervolgens het kampement en hervatte toen den marsch. Omstreeks 1 uur 's namiddags bereikte zij de kloof van Glé Taroem, welker ingang door den vijand, die zich op de noordelijke helling van den Glé Raja genesteld had, bestreken werd. De voorhoede nam echter

<sup>1)</sup> Eene compagnie van het 14de bataljon infanterie, die den oostelijken ingang der pas van Glé Taroem moest bezetten en, omstreeks 6 uur in den namiddag bij Boekit Daroe positie nemende, door vijandelijke schoten was begroet, werd door duisternis en regen gedwongen nog des avonds naar haar standplaats te Nesoeh terug te keeren.



zoodanig stelling, dat de Atjehers door een kruisvuur gedwongen werden hunne positie te verlaten, waarop de colonne ongehinderd de kloof kon binnenrukken en zonder nadere ontmoeting met de vijandelijke benden den uitgang bereikte, die nabij Boekit Deroe door twee compagnieën van het 12de bataljon bezet gehouden werd. Deze compagnieën waren des morgens om 5 uur onder bevel van den majoor W. HELDERMAN, ter sterkte van 8 officieren en 250 man, van Lambaroe naar Ketapan Doea gemarcheerd, waren daar versterkt met 2 officieren en 60 bajonetten benevens 2 Coehoorn-mortieren van 12 c.M. en eene ambulance, en hadden in last den door de colonne RUEMPOL opgejaagden vijand op te vangen. Ofschoon het detachement van den majoor HELDERMAN de uitgangen der kloof volledig onder het vuur had, mocht het hem niet gelukken den vijand afbreuk te doen, die zich langs de hellingen van het gebergte had weten te verwijderen. Nog denzelfden dag keerden de troepen in hunne kwartieren terug.

Zoowel den 19den als den 30sten Juni rukten op nieuw sterke patrouilles uit, eerst om te beletten dat de kloof van Glé Taroem weer door de Atjehers zou bezet worden; daarna den 30sten met het doel om TOEKOE DI TIROU, die door de vorige operatiën reeds tot Mata Ajer Batoe Margate (IV Moekim) teruggedrongen was, andermaal te bestoken. Den 19den Juni had de door majoor THIEME gecommandeerde patrouille geen ontmoeting met den vijand, en den 30sten bereikte men, zonder noemenswaardigen tegenstand te ondervinden, het vijandelijke kamp, dat slechts door een 20tal Atjehers bewaakt werd, die op het eerste salvo der voorwacht de vlucht namen, 9 geweren, 1 donderbus, 1 lans en 3 klewangs, benevens een kleinen voorraad rijst en munitie in onze handen latende. Zonder verliezen te hebben geleden keerde de luitenant-kolonel RUEMPOL met zijne troepen in Kotta-Radja terug. Te Boekit Seboen bleef één compagnie achter, die den volgenden dag, den 1sten Juli, in de IV Moekim patrouilleerde maar niets van den vijand bespeurde.

Tot November hield deze zich nu rustig, maar den 16den dier maand werd het dagelijksch transport Olehleh — Boekit Seboen door de vereenigde benden van PANGLIMA NJA BINTANG en TOEKOE OMAR nabij Pakan Badak aangevallen, waarbij onze troepen een verlies leden van 1 doode en 9 gewonden. Door eene compagnie van het 3de bataljon, die den 18den November de VI en IV Moekim doorkruiste, scheen de vijand aanvankelijk weer tot den aftocht te zijn gedwongen en eerst ruim eene maand later, den 29sten December, vertoonde hij zich op nieuw. Het was TOEKOE OMAR die op dien dag het vivres-transport van Olehleh naar Boekit Seboen aanviel, niettegenstaande de dekking van het konvooi, op de tijding van 's vijands nadering, tot 65 bajonetten opgevoerd was, terwijl een detachement van 56 man uit Boekit Seboen was uitgerukt om het transport te gemoet te gaan. Laatstgenoemd detachement werd even voorbij Lampisang door den ter weerszijden van den weg in hinderlaag liggenden vijand beschoten en beantwoordde dit vuur zóó goed, dat de Atjehers al spoedig met een verlies van 12 dooden moesten afdeinen, terwijl de onzen slechts 3 gewonden bekwamen. Nabij de geslechte versterking Pakan Badak stuitte men evenwel op nieuw op de Atjehers, die zich hier in tirailleur-putten verscholen hielden, van waar zij een krachtig vuur op het detachement openden. Inmiddels was het konvooi genaderd, welks dekking den vijand ook nu tot den aftocht dwong, en terwijl deze zich in kampong Lamhassa terugtrok en van daar het vuur onderhield, werden de vivres aan het van Boekit Seboen komende detachement overgegeven, dat nu derwaarts terugkeerde, gedekt door één compagnie van het 3de bataljon onder den 1sten luitenant J. AIRTON, die, spoedig gevolgd door de overige compagnieën van dat bataljon onder bevel van den kapitein D. BRAKEL, uit Kotta-Radja te hulp was gesneld. Door deze troepen werden de Atjehers uit Lamhassa verdreven, maar niet dan nadat aan onze zijde weder eenige gewonden gevallen waren. In het geheel leden wij dien dag een verlies van 1 doode en 20 gewonden, die naar Olehleh werden overgebracht, terwijl de colonne BRAKEL op den terugtocht naar Kotta-Radja de kampongs Blang Poetih en Lamhoetoe nog doorzocht zonder iets van den vijand te bemerken.

Het was niet onduidelijk gebleken dat de bevolking der IV Moekim TOEKOE OMAR ter zijde stond, en het kwam

duis noodig voor om haar, zoo mogelijk, de kracht onzer wapenen te doen gevoelen. In overleg met den commandant van het maritieme station werden hiertoe den 2den Januari jl. aan boord van de oorlogsschepen *Soerabaja*, *Makassar* en *Palembang* en van het gouvernements-stoomschip *Valk* ingescheept 3 compagnieën van het 14de bataljon, de 2de compagnie van het 3de bataljon, eene sectie mortieren, een detachement genietroepen en eene ambulance met toebehooren, benevens een aantal dwangarbeiders voor het transport van de reserve-munitie en van vivres voor drie dagen. Het bevel over deze troepen was opgedragen aan den majoor W. J. THIEME, aan wien de chef van den gewestelijken staf werd toegevoegd, terwijl hem was opgedragen de landstreek Lepong en daarin vooral kampong Lamtie, de verblijfplaats van TOEKOE OMAR, aan te tasten en gevoelig te tuchtigen. Volgens ingekomen berichten zouden de missigits van de kampongs Lepong en Lamtie versterkt zijn en kon daar hevige tegenstand verwacht worden.

Den 3den Januari ten 4 ure in den morgen van de reede Olehleh vertrokken, liet de flottielje vier uren later het anker in de Retieng-baai vallen. Uitgezonderd de 3de compagnie van het 14de bataljon, die in de Poelat-baai aan wal moest gaan om aldaar het bivouak gereed te maken, was de geheele colonne om 10 uur 's voormiddags ontscheept en rukte aanstonds langs het strand naar de kampong Dea Baroe op, haren weg van daar vervolgende, zonder den vijand te ontmoeten, door de kampongs Dea Monpelan, Binasa Ban, Lepong en Lamsina. Dea Baroe en Dea Monpelan werden gedeeltelijk, Lamsina geheel aan de vlammen prijs gegeven, en eerst nadat zulks ongestoord was geschied ontving de colonne, bij het overtrekken van de Kroeng Tjago op marsch naar de Poelat-baai, eenige schoten van de haar omringende heuvels, die door een 40tal Atjehers bezet waren. Ofschoon de vijand onze troepen, totdat zij de bivouakplaats bereikten, op verren afstand bleef beschieten, ging de nacht ongestoord voorbij. Den volgenden morgen werd de colonne, toen zij naar kampong Lamtie uitrukte, weder van verre beschoten, maar zonder overigens tegenstand te ondervinden bereikte zij haar doel, doorzocht de kampong, verbrandde haar en keerde toen naar de Poelat-baai terug, waar eene inlandsche compagnie ter bewaking van het bivouak was achtergebleven. De nacht ging ook nu rustig voorbij, en den 5den Januari konden de troepen ongestoord weder aan boord gaan. Zij bereikten Olehleh zonder door 's vijands vuur eenig verlies te hebben geleden.

De tocht naar Lepong leverde, in verband met de verliezen die de vijand den 4den Januari in de XXII Moekim leed, het voordeel op, dat er in de eerstvolgende weken een tijdperk van betrekkelijke rust intrad, ook in de sagi der XXV Moekim. Tegen het einde van Februari en in het begin van Maart waren de vijandelijke benden, zooals hierboven werd medegedeeld, weer in de sagi's der XXII en der XXVI Moekim bijeen, en nadat zij den 21sten Maart door de kapiteins BEEGER en VAN DER DUSSEN bij Batoe Poetih waren uiteengedreven (zie vorige blz.), ging de terugkerende veiligheid in de twee laatstgenoemde sagi's gepaard met nieuwe opeenhooping van de vijandelijke benden in de kloof van Glé Taroem en aan de Kroeng Raba-baai. Eene samengestelde colonne van 250 man infanterie met 1 sectie bergkanonnen, door detachementen uit Olehleh en Boekit Seboen versterkt, bezocht den 2den April de IV Moekim, op het bericht dat NJA HASSAN en TOEKOE DI TIROU zich weer in het Lepongsche schuilhielden; zij bespeurde echter niets van 's vijands benden, maar vond de landstreek door alle mannelijke bewoners verlaten. Dit voorspelde weinig goeds, en toen nu weldra stellige berichten inkwamen dat de vijand zich te Man-Blanga in de kloof van Glé Taroem schuilhield, werd het noodig geoordeeld bijzondere voorzorgsmaatregelen te nemen om de transporten van Boekit Seboen te beschermen. Den 7den April werd daartoe, behalve de gewone dekking, nog een peloton cavalerie met eene sectie bergkanonnen bestemd, terwijl bovendien een detachement van 150 Amboineesche fuseliers over Ketapang Doea naar Pakan Badak marcheerde en zich daar in observatie opstelde. Het transport bleef echter ongehinderd.

TOEKOE TJOET BANTA, hoofd der IV Moekim, maar vooral TOEKOE NJA MOHAMAD, hoofd der IX Moekim, hielden



de onzen geregeld op de hoogte van de bewegingen des vijands, die weldra in grooten getale bijeenkwam in het Lepongsche, waar TOEKOE NJA HASSAN, TOEKOE OESSIN, TOEKOE NJA ALI PAGER AJER, PANGILMA NJA BINTANG, TOEKOE NJA PA en TOEKOE OESOEF, door de bewoners te hulp geroepen, gezegd werden zich in de benting van den posthouder aan de Kroeng Raba-rivier te versterken. Zij zouden voorts, volgens verschillende berichtgevers, bij kampong Loknja zich door ingravingen voorbereiden op een mogelijken aanval onzer troepen. Den 9den April werd, onder bevel van den luitenant-kolonel J. B. MACK, naar Kroeng Raba opgerukt, waartoe die hoofdofficier beschikte over het 3de bataljon infanterie, één compagnie van het 14de bataljon, een detachement van 150 bajonetten uit Olehleh en Boekit Seboen, twee sectiën berggeschut, een peloton cavalerie, benevens 30 man genietroepen. Uitvoerige gevechtsrapporten over dien tocht waren tijdens de samenstelling van dit gedeelte van het verslag nog niet bij het Departement van Koloniën ontvangen, maar uit een brief, door den gewestelijken militairen commandant onder dagteekening van 14 April aan den legercommandant gericht, blijkt dat eene poging van den vijand om onze troepen den overgang over de Kroeng Raba te beletten mislukte, en dat de daarop gevormde aanvals-colonnes, door het vuur van het oorlogsschipschip *Koningin Emma der Nederlanden* uit de Kroeng Raba-baai gesteund, den vijand al spoedig over de geheele linie tot wijken brachten. Wel werden de onzen bij den terugmarsch nog telkens beschoten en leden wij in het geheel een verlies van 4 dooden en 19 gewonden, allen mindere militairen, maar aan de Atjehers waren zeer gevoelige verliezen toegebracht; aan 's vijands zijde toch vielen, als men de berichten der inlanders mag vertrouwen, niet minder dan 34 dooden en 49 gewonden.

Daar de vijandelijke benden echter niet uiteengedreven waren, vonden zij gelegenheid om weldra hare stellingen te Kroeng Raba weder in te nemen; bovendien bezetten zij den westelijken ingang van de kloof van Glé Taroem. Aanhoudend kreeg NJA HASSAN versterking uit het Lepongsche en ook uit andere gedeelten van Groot-Atjeh. Sterk als hij zich waande, scheen hij met ongeduld een aanval onzerzijds af te wachten. Toen die uitbleef veranderde hij van tactiek en begaf zich met een gedeelte zijner benden naar de vlakte van Pakan Badak. Om hem van daar te verdrijven rukten den 2den Mei 400 man infanterie, eenige cavalerie en 2 sectiën bergartillerie van Kotta-Radja uit, welke troepenmacht nog werd versterkt door een gedeelte van het garnizoen van Olehleh. De vijand, die zich eerst op den terugmarsch der onzen vertoonde, werd door eenige salvo's verjaagd.

Daags daarna werd een beraamde vijandelijke aanval op Olehleh gelukkig afgeslagen. Een 40tal gewapende Atjehers, die blijkbaar slechts een gedeelte der voor den aanval bestemde bende vormden, kwamen onverwachts den passar opmarcheeren. De luitenant der wacht, meenende dat het volgelingen waren van den ons bevrienden TOEKOE NEQ, hield den voorste staande, waarop deze zijn geweer op dien officier afschoot zonder hem te treffen. Hierop volgde een kort vuurgevecht, en de aanvallers, alsmede eene in aantocht zijnde bende, werden verdreven en tot nabij Sinangri vervolgd. Bij deze gelegenheid werd NJA HASSAN zwaar gewond, aan de gevolgen waarvan hij kort daarna overleed.

Nadat den 8sten Mei nogmaals eene colonne uit Kotta-Radja was gezonden om de vlakte van Pakan Badak van vijanden te zuiveren, op welken tocht weinig van den vijand werd bespeurd, rukten den 16den dier maand twee sterke patrouilles van Kotta-Radja en van Olehleh uit, ten einde omtrent de aanwezigheid van de benden in de VI Moekim zekerheid te verkrijgen. Eerst op den terugtocht werd de vijand ontmoet, die toen in vrij grooten getale kwam opzetten en de patrouilles tot bij Sinangri vervolgde. Telkens werd door de onzen positie genomen en werden de kampongs aangevallen. Het vuur des vijands was niet bijzonder hevig, maar hield onafgebroken aan. De tocht was niet geheel gelukt en daarom rukten den 18den Mei op nieuw patrouilles van de beide genoemde plaatsen naar de VI Moekim uit. Bij elke der patrouilles was een controleur ingedeeld ten behoeve van de te verrichten huiszoekingen. De patrouille van Olehleh ontving te Goera een overstelpend vuur, tengevolge waarvan de controleur

J. P. TH. VAN DER LITH sneuvelde en 10 minderen, benevens een dwangarbeider, gewond werden. De patrouille van Kotta-Radja kreeg vuur uit de kampong-randen van Lamhassa en Rima; deze kampongs werden bestormd, met het gevolg dat de vijand over het aangrenzende gebergte werd verdreven.

Ten einde met meer kracht tegen de vijandelijke benden te kunnen ageeren, werd in de laatste dagen der maand Mei jl. een bataljon infanterie (het 10de) ter versterking van de in Atjeh gelegerde troepenmacht van Java derwaarts gezonden. In de eerste dagen van Juni kwam het te Olehleh aan. Volgens de laatste berichten was ten gevolge van die versterking de toestand aanmerkelijk verbeterd. De IV en VI Moekim waren door den vijand ontruimd, welke zich daarop naar de XXII en XXVI Moekim had begeven. Vliegende colonnes hadden hem ook van daar verdreven. Talrijke benden bevonden zich echter nog bij Moeroeë en elders op de grenzen van het door ons bezette terrein van Groot-Atjeh.

Thans blijft nog over eenige nadere bijzonderheden te vermelden nopens de verdediging onzer positie te Samalangan tegen de pogingen der »orang moslemin» om haar door een geregeld beleg te vermeesteren (zie hoofdstuk C, blz. 6 hiervóór).

Reeds in het laatst van Juli 1882 was de versterking gedurende eenige dagen uit den rand van kampong Kandang beschoten geworden, en nadat zulks in Augustus in klimmende mate had plaats gehad, terwijl bovendien de bruggen in den weg naar het strand door den vijand vernield waren, bleek het den 7den September dat hij zich in den rand der nabij de versterking gelegen kampongs Kandang en Pinang Seriboe had ingegraven en geregeld voortging onze benting door middel van loopgraven te naderen, die op enkele punten niet meer dan 200 pas van de versterking verwijderd waren. Van PORTJOT MALAGOI ontving de militaire commandant, de kapitein der infanterie J. G. H. VAN DER GRUGTEN, de mededeeling dat p. m. 3000 vijanden uit de omliggende landschappen zich verzameld hadden met het doel om onze vestiging aan te vallen, en toen hierop de radja van Samalangan te kennen gaf dat hij niet bij machte was om deze benden uit zijn gebied te verdrijven, achtte genoemde officier het geraden aan den gewestelijken militairen commandant eene versterking van 50 man aan te vragen. In afwachting van de komst dezer troepen werd tegelijkertijd aan den commandant van het oorlogsschipschip *Atjeh* om hulp gevraagd, die eene landingsdivisie ter sterkte van 50 man onder den luitenant ter zee 2de klasse J. C. CRAMER aan wal zond met twee mortieren en één achterlaadkanon van 7½ c.M. met bediening. Den 11den September kwam het oorlogsschipschip *Palembang* ter reede met de aangevraagde troepenmacht, die den volgenden dag, onder bedekking van gewapende sloepen van de *Atjeh*, debarkeerde, waarop de marine-divisie zich weder inscheepte, met uitzondering van het artillerie-detachement onder bevel van den luitenant ter zee 2de klasse W. NAUDIN TEN CATE, die den vier dagen te voren door 's vijands vuur gewonden commandant der landingsdivisie had vervangen. Daar de vijand zijne stellingen bleef bezet houden in weerwil van het kartets- en geweervuur der bezetting, terwijl ook het geschutvuur van de beide oorlogsschepen, dat hoofdzakelijk kampong Pinang Seriboe teisterde, hem niet kon dwingen om het beleg op te breken, besloot de kapitein VAN DER GRUGTEN, daar hij al nauwer en nauwer werd ingesloten, eene poging te wagen om zich door een uitval ruim baan te maken. Bijgestaan door eene landingsdivisie der marine, ter sterkte van 200 man en voorts gesteund door twee gewapende sloepen die onder bevel van den luitenant ter zee 1ste klasse H. L. CADET de rivier binnenroelden, mocht het hem gelukken de loopgraven in den rand van kampong Kandang te nemen en de kampong voor een gedeelte in de asch te leggen, waarbij wij 3 dooden en 8 gewonden bekwamen, onder welke laatsten 1 officier. Kampong Pinang Seriboe was, na hernieuwde beschieting door de beide oorlogsschepen, reeds vroeger verlaten geworden. Den volgenden dag (15 September) werd een begin gemaakt met het opruimen der loopgraven, waartoe reeds te voren 50 dwangarbeiders van Kotta-Radja met het gouv. vernements-stoomschip *Zeemeeuw* waren aangebracht, en



om deze werkzaamheden spoediger te doen afloopen werd de radja van Samalangan gedwongen — doch niet dan nadat zijne op den rechter-rivieroevers gelegen kampongs door granaatvuur geteisterd waren — om dagelijks een honderdtal zijner onderhoorigen daaraan te doen deelnemen. Den 19den September was die arbeid grootendeels afgevoerd en de veiligheid der positie in zooverre gewaarborgd dat het artillerie-detachement der marine naar de reede kon terugkeeren, waarna de tijdelijk uit Kotta-Radja gezonden versterking nog tot den 27sten October te Samalangan beschikbaar bleef. Wat de verdere gebeurtenissen in Samalangan betreft, wordt verwezen naar hoofdstuk C blz. 6 hiervóór.

Over het optreden der militaire macht in de Zuider- en Oosterafdeeling van Borneo tegen kwaadwilligen uit de Boven-Doessoen wordt in datzelfde hoofdstuk gehandeld op blz. 15/16.

#### § 5. Korpsen niet rechtstreeks tot het leger behoorende.

Schutterijen vindt men in Nederlandsch-Indië op 11 gewestelijke hoofdplaatsen (5 op Java en 6 in de buitenbezigtingen) en verder op 5 kleinere plaatsen in de residentien Amboina en Timor. Sedert de opheffing met 1 April 1882 (zie vorig verslag blz. 39) van de niet-Europeesche compagnieën te Samarang en Soerabaja maken alleen Europeanen of — in de residentien Menado, Amboina, Ternate en Timor — alleen Europeanen en zoogenaamde inlandsche burgers (veelal afstammelingen van niet-inheemsche inlanders) deel van de schutterij uit. Het korps te Padang telt evenwel nog bij uitzondering eene inlandsche (Javaansche) compagnie, welke opheffing thans mede in overweging is genomen. Voor Boeroe en Hila (residentie Amboina) wordt gedacht aan geheele afschaffing van de schutterij, wegens hare geringe waarde. Behalve op Boeroe was de toestand der schutterijen bevredigend te noemen; bij de korpsen te Ternate en Banda-Neira viel de verbetering in vergelijking met vroeger in 't oog. Nergens behoefde in 1882 de schutterij actief op te treden.

In het volgend overzicht vindt men voor elke plaats afzonderlijk vermeld hoevelen bij het eind van 1881 en 1882 tot persoonlijken dienst bij de schutterij gehouden waren. (De overige schutterplichtigen — wier aantal niet is opgegeven — betalen contributie aan de schutterij-kassen; verg. vorig verslag blz. 71.)

P L A A T S E N.	1881.		1882.	
	Europeanen.	Inlanders.	Europeanen.	Inlanders.
<i>Java.</i>				
Batavia . . . . .	660	a) 12	823	a) 12
Samarang . . . . .	196	196	207	"
Soerabaja . . . . .	278	221	374	a) 19
Djokjokarta . . . . .	76	"	72	"
Soerakarta . . . . .	102	"	108	"
	1312	429	1584	31
<i>Buitenbezigtingen.</i>				
	1741		1615	
Padang . . . . .	121	116	121	121
Makassar . . . . .	86	"	110	"
Menado . . . . .	228	"	222	"
Gorontalo . . . . .	b) 635	b) "	b) 601	b) "
Amboina . . . . .	c) 235	"	c) 235	"
Saparoea . . . . .	24	"	24	"
Hila . . . . .	41	"	36	"
Boeroe . . . . .	146	"	158	"
Banda . . . . .	199	"	210	"
Ternate . . . . .	d) 569	"	d) 569	"
Koepang en Babauw . .	2284	116	2286	121
	2400		2407	

a) Tamboers.

b) De bij het nieuwe schutterij-reglement voor de residentie Menado (Indisch Staatsblad 1878 n°. 107) ingestelde compagnie te Gorontalo is nog niet opgericht.

c) Hieronder ook artillerie-schutterij (in 1881 2 officieren en 65 minderen; in 1882 2 officieren en 87 minderen).

d) Bij gemis aan latere opgaven is het cijfer van 't vorig verslag behouden.

Onder de van persoonlijken schutterlijken dienst vrijgestelden werden laatstelijk gerangschikt (Indisch Staats-

blad 1883 n°. 88 en 89) schutterplichtigen behoorende tot het personeel bij de exploitatie der voor het algemeen verkeer opengestelde tramwegen en de zoodanigen die bij de nieuw ingestelde landraden in het gouvernement Celebes en onderhoorigheden de functiën vervullen van president en griffier.

Ten aanzien van de overige niet tot het leger behoorende gewapende korpsen valt het volgende te vermelden.

Het in 't vorig verslag (blz. 40) bedoelde plan om de bij de hoven van Soerakarta en Djokjokarta dienstdoende ruitery weder van de militaire cavalerie af te scheiden, kwam eerst met 1 October 1882 tot uitvoering, doordien de voorbereidende regelingen meer tijd vorderden dan aanvankelijk noodig scheen. Voor deze toen weder onder civiel beheer gekomen detachementen lijfwachten-dragonders geldt alsnu een bij Indisch besluit dd. 9 September 1882 vastgesteld reglement (Bijblad op het Indisch Staatsblad n°. 3833). Voor het beheer van elk der beide detachementen is in 't bijzonder het hoofd van gewestelijk bestuur verantwoordelijk, behoudens een algemeen militair toezicht, hoofdzakelijk uit te oefenen door den commandant der tweede militaire afdeeling op Java. De kleeding en bewapening der lijfwachten zijn dezelfde gebleven als toen zij deel van de militaire cavalerie uitmaakten.

Toen in April jl. een tweetal leden van de Djokjosche sultansfamilie zich met verdachte voornemens heimelijk uit Djokjokarta trachtten te verwijderen (verg. blz. 2 hiervóór) en hunne lansdragende volgelingen zich tegen de hen achterna gezonden dragonders te weer stelden, moest ook door dezen van de wapenen worden gebruik gemaakt. Bij deze ontmoeting, die in de duisternis plaats vond, werden van het uitgetrokken gedeelte (zijnde de luitenant-commandant en 25 man) der in Djokjokarta gestationeerde dragonder-lijfwacht de officier en 8 zijner onderhebbers gewond, van welke laatsten 2 aan hunne wonden stierven.

De op 57 plaatsen van Java bestaande detachementen pradjoerits verkeerden in bevredigenden toestand en waren schier allen compleet. Te Probolinggo en Bezoeki ontbreekt het nog steeds aan geschikte elementen om er een genoegzaam aantal pradjoerits bijeen te brengen. Komen ook daar detachementen tot stand, dan zal het aantal klimmen tot 59. Het detachement pradjoerits te Soemedang (Preanger regentschappen) bleef ook gedurende een groot gedeelte van 1882 nog belast met de bewaking van den veepest-paggar langs de noordelijke grens der afdeeling van dien naam.

Omtrent den toestand van de legioenen der zelfstandige prinszen in Soerakarta en Djokjokarta is ditmaal geen bericht ontvangen.

Aangaande de barissans op Madura, die thans (verg. vorig verslag blz. 40) enkel uit infanterie bestaan, vindt men aangetekend dat in de regentschappen Bangkallan en Sumanap het voltallig houden van deze inlandsche troepenmacht bij voortduring bezwaar oplevert. De barissans van Bangkallan en Pamakassan zijn goed geoefend; de laatste zou in geoefendheid met de beste inlandsche troepen van het leger kunnen wedijveren. Vermits de ontheffing uit den barissan-dienst op Madura door de ingedeelden beneden den rang van officier als eene gunst wordt beschouwd, is het niet gebruikelijk aan hen, die zekeren tijd gediend hebben, bij het verleenen van ontslag eenig jaargeld of ander inkomen toe te kennen. Niet dan bij zeldzame uitzondering vindt dat plaats, namelijk wanneer de ontslagene zich gedurende een langdurigen diensttijd door bijzonder stipte plichtsbetrachting heeft onderscheiden. Hetzelfde is ten aanzien van ontslagen officieren gebruikelijk, althans in de regentschappen Bangkallan en Sumanap. Aan de officieren en minderen van de in 't begin van 1882 afgeschafte artillerie- en cavalerie-barissan is dan ook niet als algemeene maatregel pensioen, gagement of onderstand toegekend, maar de Indische Regeering heeft bepaald dat te hunnen aanzien naar plaatselijk gebruik zou gehandeld worden. Bij de (gouvernements-) barissan van Pamakassan placht aan eervol ontslagen officieren naar gelang van hun diensttijd een tijdelijk of levenslang pensioen te worden toegelegd. Ook dit beginsel blijft gehandhaafd.

De formatie en de sterkte der verschillende hierboven vermelde inlandsche korpsen bij het eind van elk der jaren 1881 en 1882 vindt men in den volgenden staat opgegeven.



KORPSEN.	Wapens.	Formatie op 31 December 1881 en 1882.			Sterkte op 31 December 1881.			Sterkte op 31 December 1882.		
		Officieren.	Minderen.	Paarden.	Officieren.	Minderen.	Paarden.	Officieren.	Minderen.	Paarden.
Pradjoerits (op Java en onderhoorige kleine eilanden)	Infanterie.	a)	2037	"	a)	2010	"	a)	2039	"
Legioen van pangeran PRANG WEDONO (Soerakarta).	Infanterie.	31	677	"	31	677	"	31	677	"
	Cavalerie.	4	72	"	4	72	"	4	72	"
	Artillerie.	4	67	"	4	67	"	4	67	"
		39	816	"	39	816	"	39	816	"
Legioen van pangeran PAKOE ALAM (Djokjokarta).	Infanterie.	20	403	"	17	403	"	17	403	"
	Cavalerie.	1	25	"	1	25	"	1	25	"
		21	428	"	18	428	"	18	428	"
Barissans op Madura: { Pamakassan. . . . . Bangkallan. . . . . Sumanap. . . . .	Infanterie.	10	256	"	9	261	"	10	261	"
	id.	29	1010	"	23	939	"	28	945	"
	id.	25	847	"	24	727	"	25	692	"
		64	2113	"	56	1927	"	63	1898	"
Lijfwachten-dragonders: { Soerakarta. . . . . Djokjokarta . . . . .	Cavalerie.	1	49	40	1	32	15	1	48	9
	id.	1	49	40	"	34	32	1	49	31
		b) 2	b) 98	b) 80	c) 1	c) 66	c) 47	2	97	40

a) De pradjoerits staan onder de leiding van Europeesche onderofficieren, tevens instructeurs. Op Bawean zijn er 2; overigens is er 1 bij elk detachement. Deze 58 Europeanen zijn in de opgegeven formatie- en sterktecijfers niet begrepen.

b) De opgegeven cijfers gelden alleen voor 31 December 1882. Op 31 December 1881, toen de beide detachementen een gedeelte uitmaakten van het 5de eskadron der leger-cavalerie, was de formatie 2 officieren en 78 minderen met 64 troepenpaarden.

c) Zie de voorgaande noot.

#### § 6. Koloniaal militair invalidenhuis op Bronbeek.

Van de 191 oud-militairen, die blijkens het vorig verslag (blz. 40) bij het einde van 1881 op Bronbeek waren, overleden er gedurende het afgelopen jaar 15, terwijl 52 op verzoek ontslagen en 6 wegens wangedrag verwijderd werden. Terwijl er dus in het afgelopen jaar in 't geheel 73 uit de sterkte werden afgevoerd, werden er 74 opgenomen, zoodat bij het begin van dit jaar het aantal 192 bedroeg, waarvan 50 in de graden van korporaal en onderofficier en 142 minderen. Onder deze 192 hadden er 12 bij de landmacht in West-Indië gediend; de overigen hadden allen tot het Oost-Indische leger behoord.

Ongerekend de officieren, den huismeester en een drietal arbeiders werden gemiddeld dagelijks 191 man verpleegd. Het aantal zieken was wederom gering (14 daags tegen 16 daags in 1881).

Met inbegrip van de toelagen aan het bestuurs- en bedienend personeel (welk laatste schier geheel uit invaliden bestaat) en van het zakgeld der met geen ambt bekleede invaliden, beliepen de kosten der inrichting over 1882 p. m. f 71 813, waarvan echter behoort afgetrokken te worden f 23 048,12<sup>5</sup>, zijnde het bedrag der ten bate van het gesticht geïnde gagementen. In 1881 waren die totalen f 72 048,68 en f 23 677,98<sup>5</sup>. De opbrengsten der aan de inrichting verbonden boerderij en veehouderij in 1881 en 1882 worden op f 6576 en f 6853 geschat, terwijl daarvoor f 5044 en f 5493 werd uitgegeven.

### E. Zeemacht.

#### § 1. Algemeen beheer.

Ingevolge zijne pensionneering met 1<sup>o</sup>. Mei 1883, werd de vice-admiraal J. VAN GOGH op dien dag ontheven van het bevel over de zeemacht in Nederlandsch-Indië en van het beheer van het departement der marine aldaar. Zijne functiën werden tijdelijk waargenomen door den oudst-aanwezenden zee-officier in Nederlandsch-Indië, den kapitein ter zee W. J. SCHOLTEN VAN ASCHAT, tot den 31sten dier maand toen de nieuw benoemde vlootvoogd, de schout-bij-nacht F. H. P. VAN ALPHEN, die twee dagen te voren uit Nederland was aangekomen, zijne betrekking aanvaardde.

Van 10 tot 29 Juli 1882 was de oudst aanwezende zee-officier te Batavia met het dagelijksch beleid der zaken belast geweest, omdat de vlootvoogd gedurende die dagen van de hoofdplaats afwezig was voor eene inspectie over de maritieme inrichtingen en oorlogsbodems te Soerabaija.

De in 't verslag van 1881 (blz. 41) bedoelde detachering van een luitenant ter zee der 1ste of 2de klasse bij de afdeling »materieel» van het marine-departement is sedert steeds verlengd geworden, omdat de belangen van een goed beheer van het zoo kostbare artillerie-materieel niet schenen te gedoogen dat de werkring van dien zee-officier werd waargenomen door een burgerlijk ambtenaar.

#### § 2. Oorlogsmarine.

##### a. Personeel.

De gemiddelde sterkte van het personeel der oorlogsmarine in 1882 bedroeg 3728 koppen, waarvan 2510 Europeanen (216 officieren en 2294 onderofficieren en minderen) en 1218 inlanders, tegen gemiddeld 2447 Europeanen en 1243 inlanders in 1881. Evenals in 1881 bestond er gedurende het afgelopen jaar meestal een incompleet aan Europeesche schepelingen, doch in dat tekort is kunnen worden voorzien vermits de equipage van sommige bij de marine-etablissemten in reparatie opgenomen schepen, waaronder het ramtorenschip *Prins Hendrik der Nederlanden*, tijdelijk eene vermindering onderging. Daarentegen was er weder een overcompleet aan inlandsche zeevarenden, zoodat men het noodig heeft geacht de aanwerving van vroeger niet gediend hebbende inlanders ook gedurende 1882 te sluiten.

Hoewel men zooveel mogelijk voortging met het vormen van geschikt inlandsch personeel voor de hogere rangen, ten einde de volledige toepassing van de in Indisch Staatsblad 1877 n<sup>o</sup>. 129 aangegeven formatie te bevorderen, kon de bij die formatie beoogde gedeeltelijke vervanging van Europeesch door inlandsch personeel in 1882 slechts op één bodem plaats vinden, zoodat het aantal zoogenaamd inlandsch bemande schepen gebracht werd van 8 op 9. Het aantal inlandsche onderofficieren vermeerderde in dat jaar met 3 mandoors en dat der matrozen 1ste en 2de klasse respectievelijk met 14 en 42; daarentegen verminderde het aantal djoeroemoedi's met 6.



Terwijl voor opgaven nopens elken bodem in het bijzonder verwezen wordt naar bijlage F, volgt hier een algemeen overzicht, aanwijzende de totalen zoowel van het aanwezige

personeel bij het einde van elk der jaren 1881 en 1882 als van de feitelijk geldende formatie op elk dier tijdstippen.

	Bemanning der in dienst zijnde schepen op 31 December 1881 a).					Bemanning der in dienst zijnde schepen op 31 December 1882 a).				
	Aantal schepen.	Formatie b).		Aanwezige sterkte.		Aantal schepen.	Formatie c).		Aanwezige sterkte.	
		Europea- nen d).	Inlan- ders e).	Europea- nen.	Inlan- ders.		Europea- nen d).	Inlan- ders e).	Europea- nen.	Inlan- ders.
Indisch eskader . . . . .	f) 21	1650	702	1682	1049	f) 21	1596	730	1596	953
Auxiliair eskader. . . . .	4	1001	236	767	186	4	1001	236	734	221
Nog in Indië aanwezig van de Nederlandsche zeemacht . . .	"	"	"	"	"	g) 1	237	"	256	"
		h) 2651	938	i) 2449	1235		k) 2834	966	l) 2586	1174
Te zamen . . .	25	3589		3684		26	3800		3760	
Van de opgegeven bemanning be- hoorden tot de rol van de schepen: in de wateren van Noordelijk Sumatra . . . . .										
elders gestationneerd. . . . .	5	382	142	380	218	8	983	293	954	327
gebezigd voor diensten niet tot eenig station behorende. . . .	7	486	203	440	221	10	729	301	676	336
in reparatie (zonder uit de sterkte te zijn afgevoerd) . . . . .	4	702	175	595	153	1	72	54	73	69
voor speciale diensten bestemd: wachtschepen . . . . .	6	790	291	658	294	3	535	176	286	145
opnemingsvaartuig. . . . .	f) 2	256	81	343	298	f) 2	257	81	322	238
uit Nederland gezonden ter ver- wisseling van schepelingen . . .	1	35	46	33	m) 51	1	n) 21	n) 61	19	59
	"	"	"	"	"	g) 1	237	"	256	"
		2651	938	2449	1235		2834	966	2586	1174
Te zamen . . .	25	3589		3684		26	3800		3760	

a) Bovendien waren tijdelijk aan den wal gedetacheerd of met speciale commissiën belast: op 31 December 1881 16 officieren en 2 onderofficieren, en op 31 December 1882 18 officieren en 2 onderofficieren.

b) Wat het Indisch eskader betreft, is voor 13 schepen de oude formatie en voor de 8 overigen (de *Borneo*, de *Sumatra*, de *Batavia*, de *Palembang*, de *Soembing*, de *Sindoro*, de *Oenarang* en het opnemingsvaartuig *Hydrograaf*) de nieuwe formatie opgegeven. Ware ook voor de eerstbedoelde 13 bodems de nieuwe formatie in werking gebracht, dan zouden alle op 31 December 1881 in dienst zijnde schepen van genoemd eskader te zamen eene bemanning hebben vereischt van 1480 Europeanen en 874 inlanders, ongerekend, wat deze laatsten betreft, de 10 pct. bovenrol (zie aanmerking e).

c) Wat het Indisch eskader betreft, is voor 12 schepen de oude formatie en voor de 9 overigen (de *Borneo*, de *Sumatra*, de *Madura*, de *Samarang*, de *Palembang*, de *Soembing*, de *Sindoro*, de *Onrust* en het opnemingsvaartuig *Hydrograaf*) de nieuwe formatie opgegeven. (Voor de *Hydrograaf* namelijk die vastgesteld bij Indisch Staatsblad 1882 n<sup>o</sup> 13.) Ware ook voor de eerstbedoelde 12 bodems de nieuwe formatie in werking gebracht, dan zouden alle op 31 December 1882 in dienst zijnde schepen van genoemd eskader te zamen eene bemanning hebben vereischt van 1440 Europeanen en 889 inlanders, ongerekend, wat deze laatsten betreft, de 10 pct. bovenrol (zie aanmerking e).

d) Het aantal Europeesche vuurstokers is, naar de voor Indië geldende formatie, berekend op de helft der vastgestelde sterkte.

e) Ongerekend de 10 pct. die boven de formatie aangenomen kunnen worden om hen, die in de hospitalen worden verpleegd of om andere redenen ontbreken, te vervangen.

f) Hierbij is niet gerekend op de kanonneerboot dienstdoende als wachtschip te Samarang, omdat deze bemand wordt uit de rol van het wachtschip te Soerabaja.

g) Het oorlogsschipschip *Leeuwarden*, uit Nederland in Indië aangekomen den 31sten December 1882.

h) Hieronder van het korps mariniers 5 officieren en 506 onderofficieren en minderen.

i) Als boven 4 en 501.

k) Als boven 5 en 500.

l) Als boven 4 en 540.

m) Als tijdelijke maatregel is sinds 1880 het getal inlandsche schepelingen voor de *Hydrograaf* met 6 vermeerderd.

n) Zie aanmerking c.

Uit Nederland werden in 1882 ter verwisseling of aanvulling van bemanningen aangebracht 1012 koppen, waaronder 101 officieren. Van dezen maakten 756 man, waaronder 83 officieren, de reis per mail; de overigen werden aangebracht per *Leeuwarden*. Naar Nederland keerden terug,

allen met particuliere bodems, 791 koppen, waaronder 78 officieren.

Het volgend staatje geeft van de toe- en afneming der sterkte in het afgelopen jaar, ook van de inlandsche bemanningen, een nader overzicht.



	EUROPEANEN.		INLANDERS (onderofficieren en minderen).
	Officieren.	Onderofficieren en minderen.	
<i>Aanvulling.</i>			
Aangebragt uit Nederland . . . . .	101	911	"
Aangenomen in Indië . . . . .	"	a) 4	87
Teruggekeerde gedeseerteerden of vermisten . . . . .	"	1	22
	101	916	
	1017		109
<i>Verliezen.</i>			
Teruggekeerd naar Nederland . . . . .	78	713	"
Ontslagen . . . . .	5	16	86
Overleden . . . . .	4	62	32
Gedeseerteerd of vermist . . . . .	"	"	52
	87	791	
	878		170
Alzoo ontvielen aan de sterkte in 1882 . . . . .	"		61
En werden meer in de sterkte gebracht dan daaraan ontvielen . . . . .	139		"

a) Hiervan 3 inlanders die op den voor Europeanen bepaalden voet als kok of hofmeester werden aangenomen.

De gezondheidstoestand op de verschillende oorlogsschepen was in het jaar 1882 vrij bevredigend te noemen, niettegenstaande het sterftecijfer der Europeesche schepelingen, ten gevolge van de cholera-epidemie die in Indië

geheerscht heeft, grooter was dan in 1881. Aan de cholera bezweken 32 Europeesche en 5 inlandsche schepelingen. Over het algemeen kwam deze ziekte aan boord der schepen slechts sporadisch voor en werden voornamelijk die schepelingen aangetast die kort te voren van plaatsen waren gekomen waar geen cholera heerschte. Alleen op het fregat *Zeeland*, wachtschip ter reede van Batavia, dat in Maart 1882 een kort te voren uit Nederland aangekomen detachement mariniers aan boord had, verkreeg de ziekte een epidemisch karakter; van de 106 man, waaruit het detachement bestond, sleepte zij er 6 ten grave. Evenals in vroegere jaren waren tusschenpoozende en remitteerende koorts en de meest voorkomende ziektevormen. Velen van de hierdoor aangetaste schepelingen moesten, wegens de dikwijls nabijwende lichaamszwakte en bloedarmoede, voor verderen dienst in Indië worden afgekeurd. Het aantal dezer afgekeurden bedroeg 233 Europeanen en 14 inlanders. Ziekten der spijsverteringswerktuigen, die in de eerste helft van het jaar nog al veelvuldig voorkwamen, vertoonden zich later in mindere mate. Aan dysenterie overleden 7 Europeanen en 1 inlander. Berri-berri werd onder de Europeesche schepelingen veel minder waargenomen dan in 1881. Onder de inlandsche schepelingen kwam deze ziekte het meest voor op de vaartuigen waar zij geen gebruik maakten van het voor de Europeesche schepelingen vastgestelde voedingstarief. Ten gevolge van deze ziekte werden voor den dienst afgekeurd 2 Europeesche en 33 inlandsche schepelingen. Gevallen van oogziekten waren onder de inlandsche schepelingen talrijk; uit dien hoofde moesten 16 hunner voor den dienst worden afgekeurd. Daar het vermoeden bestond dat kunstmiddelen werden gebruikt om deze ziekten te voorschijn te roepen, ten einde zich aan den dienst te onttrekken, werden de noodige maatregelen genomen om zoodanig bedrog te voorkomen. Venerische en syphilitische aandoeningen kwamen weder veel voor. Door verdrinking verloren 4 Europeesche en 2 inlandsche schepelingen het leven.

In navolging van het vorig verslag volgt hier een overzicht betreffende de uitkomsten van den geneeskundigen dienst op de vloot gedurende het vijfjaar tijdvak, aan het afgelopen jaar (waaromtrent nog geen volledige gegevens kunnen worden verstrekt) voorafgaande.

JAREN.	Aantal zieken aan boord der oorlogsschepen in behandeling op 1 <sup>o</sup> Januari.	Aantal ziektegevallen gedurende den loop van het jaar bijgekomen.	Te zamen.	Daarvan: b)				Van de geëvacueerden overleden.	Recapituleerende opgaven.				
				herstelden aan boord der oorlogsschepen.	werden geëvacueerd naar de hospitaal, herstellings-oorden enz.	overleden of kwamen om aan boord der oorlogsschepen.	bleven op 31 December aan boord der oorlogsschepen in behandeling.		Gemiddelde sterkte op de vloot. d)	Aantal ziektegevallen gedurende den loop van het jaar voorgekomen.	Percentsgewijze verhouding tot de sterkte.	Totaal overleden (zie de kolommen 7 en 9). e)	Percentsgewijze verhouding tot de sterkte.
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.
EUROPEANEN.													
1877	149	5462	5611	4431	991	12	177	36	2500	5462	219	48	1.9
1878	177	5485	5662	4458	1030	20	154	34	2442	5485	225	54	2.2
1879	154	5462	5616	4170	1308	14	121	25	2765	5462	197	39	1.41
1880	121	4872	4993	3769	1095	9	120	15	2593	4872	187	24	0.92
1881	119	4276	4395	3144	1107	17	103	25	2447	4276	175	42	1.71
INLANDERS.													
1877	39	2037	2076	1696	333	6	41	17	1100	2037	135	23	2.1
1878	41	1774	1815	1436	319	5	55	17	1001	1774	177	22	2.1
1879	49	1889	1938	1484	411	5	36	13	1033	1889	182	18	1.74
1880	36	1838	1874	1416	404	10	44	29	1100	1838	167	39	3.54
1881	41	1806	1847	1243	518	13	66	32	1243	1806	145	45	3.62

a) De cijfers in de 2de kolom komen niet altijd overeen met die betreffende het voorgaande jaar in de 8ste kolom. Dit is hieraan toe te schrijven dat soms de ziekenrapporten van enkele schepen, wegens tijdelijke ontstentenis van een officier van gezondheid, over het begin van eenig jaar ontbreken terwijl er over het einde van het voorgaande jaar wel ontvangen waren, of omgekeerd.

b) Om gelijke reden als in de voorgaande noot vermeld, stemmen de totalen, die men door optelling van de cijfers in de kolommen 5, 6, 7 en 8 verkrijgt, niet altijd overeen met de cijfers in kolom 4.

c) Hieronder ook gesneuvelden elders dan aan boord en zij die verdronken terwijl zij met particuliere schepen werden overgevoerd.

d) De verschillen, welke de in kolom 10 voorkomende gemiddelden betreffende de jaren 1877 en 1878 opleveren bij vergelijking met de gemiddelde sterkte zooals die in de verslagen van 1878 en 1879 bij de bespreking van de mutatiën onder het personeel werden opgegeven, vindt men niet toegelicht.

e) Het aantal gesneuvelde Europeanen der militaire marine bedroeg in 1877—1881 achtereenvolgens 4, 4, 0, 1 en 0. Inlandsche schepelingen sneuvelden in die jaren niet. Door verdrinking kwamen in die jaren om 13, 13, 6, 6 en 3 Europeanen en 4, 1, 0, 4 en 1 inlanders.



De behandelde rangschikking naar de hoofdvormen hunner ziekten verkrijgt men de volgende uitkomsten:

AARD DER ZIEKTEN.	EUROPEANEN.					INLANDERS.				
	1877.	1878.	1879.	1880.	1881.	1877.	1878.	1879.	1880.	1881.
Endemische en sporadische ziekten. . . . .	3283	3385	3232	3053	2770	1310	1093	1196	1231	1083
Epidemische ziekten . . . . .	17	3	"	"	17	2	"	"	"	27
Verwondingen en accidenten . . . . .	532	490	491	398	284	170	140	136	133	116
Chirurgische ziekten . . . . .	565	625	663	481	402	217	172	156	153	142
Oogziekten . . . . .	81	103	67	67	65	65	64	45	38	113
Venerische ziekten. . . . .	922	826	908	790	703	251	291	337	263	307
Koorts-vrije huidziekten . . . . .	62	53	101	83	35	22	14	19	20	18
	5462	5485	5462	4872	4276	2037	1774	1889	1838	1806

Omtrent het personeel der Indische militaire marine valt hier nog te vermelden dat het, in navolging van hetgeen bij de Nederlandsche zeemacht geschiedt, in de gelegenheid zal worden gesteld om kamerschietoefeningen met het revolver-pistool te houden. Overigens zij nog aangeteekend dat bij Indisch Staatsblad 1883 n°. 134 het reglement voor het korps inlandsche schepelingen der oorlogsmarine (Indisch Staatsblad 1877 n°. 129) in het belang van de tucht is aangevuld met de bepaling, dat de schepeling, die eigendunkelijk langer dan drie dagen van boord is verwijderd gebleven, bij terugkomst zijne soldij over den inmiddels verlopen tijd verliest, ook dan wanneer hij slechts disciplinair wordt gestraft.

#### b. Materieel.

*Sterkte en toestand.* De onderstaande tabel geeft een vergelijkend overzicht van de vastgestelde sterkte der oorlogsvloot en van het aantal schepen dat aanwezig was op den 1sten April zoowel van het loopende als van het vorige jaar. (De samenstelling dier vloot in 1882 is in bijzonderheden na te gaan in de reeds aangehaalde bijlage F.)

SOORT DER SCHEPEN.	Bepaalde actieve sterkte voor		Aanwezige sterkte.			
			Op 1 April 1882.		Op 1 April 1883.	
	1882.	1883.	In dienst.	Tijdelijk uit de sterkte afgevoerd.	In dienst.	Tijdelijk uit de sterkte afgevoerd.
<i>Indisch eskader.</i>						
Raderstoomschepen 2de klasse . . . . .	2	2	1	a) 2	2	b) 1
Idem 3de " . . . . .	3	3	3	"	2	c) 1
Idem 4de " . . . . .	4	4	4	d) 1	4	e) 1
Schroefstoomschepen 1ste " . . . . .	"	"	"	"	"	f) 1
Idem 2de " . . . . .	"	"	1	"	1	"
Idem 4de " . . . . .	10	10	g) 9	h) 4	9	i) 3
Idem (bestemd voor den hydrografischen dienst) . . . . .	1	1	1	"	1	"
Schoenerbrikken (voor idem). . . . .	2	2	"	"	k) 2	"
Wachtschepen (waaronder niet medegerekend de te Samarang als wachtschip gestationeerde kanonneerboot, omdat deze bemand wordt uit de rol van het wachtschip te Soerabaja) . . . . .	2	2	l) 2	m) 1	2	"
	24	24	21	8	23	7
<i>Auxiliair eskader.</i>						
Gepantserde schepen. . . . .	2	2	2	"	2	"
Schroefstoomschepen 1ste klasse . . . . .	2	2	2	"	2	"

a) *Bromo* en *Merapi* (het laatstgenoemde schip den 11den Januari 1883 weder in dienst gesteld).

b) *Bromo* (sedert 15 Juni 1881).

c) *Borneo* (sedert 10 Januari 1883).

d) *Oarust* (den 29sten Juli 1882 weder in dienst gesteld.)

e) *Oenarang* (sedert 25 Augustus 1882).

f) *Curaçao* (sedert 31 Januari 1883). Telt in de opgaven betreffende 1 April 1882 onder de wachtschepen.

g) Hieronder de *Deli*, welke bodem, na sedert 30 September 1882 tijdelijk buiten dienst te zijn geweest, in Maart 1883 voor verderen dienst is afgekeurd.

h) *Sambas*, *Samarang*, *Pontianak* en *Riouw*. (Het eerstgenoemde schip den 1sten October en het tweede den 15den Augustus 1882 weder in dienst gesteld.)

i) *Pontianak*, *Riouw* en *Batavia* (respectievelijk sedert 1 Juli en 31 December 1881 en 14 Augustus 1882).

k) *Blommendal* en *Melville van Carnbee* (respectievelijk den 28sten December 1882 en den 1sten Januari 1883 in Indië aangekomen en den 11den en den 16den Januari 1883 in dienst gesteld).

l) Hieronder de *Curaçao* (zie noot f).

m) *Gedeh* (den 1sten Februari 1883 weder in dienst gesteld).

Zoals in noot k hierboven reeds is aangeteekend, werden de op blz. 45 van het vorig verslag bedoelde schoenerbrikken in den aanvang van 1883 bij het Indisch eskader in de sterkte opgenomen. Werd dus de Indische militaire marine gedurende het tijdvak waarover dit verslag loopt met die beide bodems vermeerderd, daaraan ontviel in Maart jl. het schroefstoomschip 4de klasse *Deli*, zooals uit noot g van het staatje reeds blijkt. Bij keuring van dien bodem in het begin van het jaar was gebleken dat de herstelling daarvan meer zou kosten dan het schip waard was.

Gedurende eenige weken hebben zich in 't begin van 1883, enkel ter verwisseling van personeel, in Indië opgehouden de daartoe uit Nederland gezonden schroefstoomschepen 1ste klasse *Leeuwarden* en *Tromp*. Respectievelijk den 31sten December 1882 en den 10den Januari 1883 aangekomen, zijn zij in Februari en Maart jl. weder naar Nederland vertrokken. Zij hebben dus geen deel uitgemaakt van de Indische marine-vloot. Blijkens de eindcijfers van het medegeleide staatje bestond deze vloot op 1 April 1883, met inbegrip van de wachtschepen en de opnemingsvaartuigen, uit 34 oorlogsbodems, waarvan er 4 tot het auxiliair en 30 tot het Indisch eskader behoorden. Van deze laatsten waren er slechts 23 in actieven dienst, voorts 2 in conservatie (zie lager) en 5 wegens herstellingen buiten dienst.

De 4 schepen van het auxiliair eskader verkeerden allen in goeden staat. Het ramtoerschip *Prins Hendrik der Nederlanden* werd in den loop van 1882 van nieuwe ketels voorzien.

Van de 7 composite-schepen van het Indisch eskader die (na het ontvallen van de *Deli*) op 1 April jl. nog overbleven, namelijk 6 schroefstoomschepen 4de klasse voor den gewonen dienst en het opnemingsvaartuig *Hydrograaf*, zijn de *Riouw* en de *Pontianak* in conservatie. De *Riouw*



(verg. vorig verslag blz. 44) heeft niet dezelfde reparatie ondergaan als bij de overige composite-schepen is toegepast, daar bij een ingesteld onderzoek bleek dat de kosten dier reparatie te hoog zouden zijn in verhouding tot de (door den leeftijd bepaalde) waarde der machines en ketels van dien bodem. Men heeft daarom alleen de voorzieningen aangebracht die noodig waren om de *Riouw* nog te kunnen gebruiken zoolang de ketels het zouden uithouden, wat nog slechts een paar jaren het geval kan zijn. De *Pontianak*, waarop de voor de *Banda* en de *Palembang* gevolgde wijze van herstelling (verg. het verslag van 1881 blz. 45) werd toegepast, ontving in het afgelopen jaar tevens een stel nieuwe ketels, terwijl de machines belangrijke herstellingen ondergingen. Ook de *Sambas* onderging eene reparatie gelijk aan die van de *Pontianak*, en verder werden de werktuigen nagezien. Den 1sten October 1882 kwam de *Sambas* weder in dienst.

De 6 andere schroefstoomschepen 4de klasse (van ijzer gebouwd met houten huid en zinken dubbeling) zijn, wat den romp betreft, nog in goeden staat. De stoomketels hebben nog gestadig reparatiën noodig wegens het lekken der vlampijpen. De *Samarang* werd, na sedert 1 Februari 1881 eerst in reparatie en daarna in conservatie te zijn geweest, den 15den Augustus 1882 weder in dienst gesteld ter vervanging van de *Batavia*, die naar Soerabaija is opgekomen ten einde nieuwe stoomcylinders en voor de stoomketels nieuwe vlampijpen te ontvangen en verdere herstellingen te ondergaan. De *Makassar* onderging te Pinang herstelling aan de ketels, welke spoedig vernieuwing van vlamkasten en vlampijpen zullen vereischen, zoo het niet noodig blijkt al dadelijk de nieuwe gereed staande ketels er in te zetten. Van de *Madura* moesten de vlampijpen worden verwisseld, hetgeen mede te Pinang geschiedde, terwijl de stoomketels van de *Benkoelen* te Singapore werden hersteld, tijdens het schip daar vertoefde om gedokt te worden.

Ter vervanging van het in Maart 1882 voor den dienst afgekeurde schroefstoomschip 4de klasse *Amboina* (composite-bouw) had de Regeering in 1883 een nieuw schip van hetzelfde charter in aanbouw willen nemen, waaraan eene constructie was toegedacht die eenigszins van het laatstelijk gevolgde type *Samarang* afweek. De uitvoering van dit plan heeft eenige vertraging ondervonden, en aangezien na het ontvallen van de *Deli* de behoefte aan een vervanger van de *Amboina* in Indië zeer dringend was geworden, zoo is het beter geacht het tot de Nederlandsche zeemacht behorende schroefstoomschip 4de klasse *St. Eustatius* voor den Indischen dienst over te nemen. Dit schip, dat eenige jaren geleden gebouwd werd, maar nog geen dienst heeft gedaan, zou reeds in Augustus van dit jaar kunnen vertrekken; het is geheel van ijzer en, evenals de *Madura* en de *Benkoelen*, van compound-machines voorzien. Het zal onder den naam van *Bali* bij het Indisch eskader worden opgenomen.

Wat de groote raderstoomschepen betreft is het volgende te vermelden. De *Soerabaija* begint boutziek te worden en heeft eenige vermolmden inhouten. Machines en ketels zijn zeer oud, zoodat deze bodem nog hoogstens tot het einde van dit jaar dienst zal kunnen doen. De in 't vorig verslag besproken herstellingen aan de *Bromo* en de *Merapi* kwamen gereed. Van eerstgenoemden bodem evenwel sloeg bij het proefstoomen een der cylinderbodems uiteen, zoodat dit schip dus weder in reparatie moest worden genomen. De *Merapi* werd den 11den Januari jl. in dienst gesteld ter vervanging van het raderstoomschip 3de klasse *Borneo*, dat sinds lang herstelling behoefde. Bij onderzoek is gebleken dat de romp van dit schip zeer in dikte is afgenomen, zoodat het vermoedelijk nog slechts drie jaren dienst zal kunnen doen. Ook de beide andere bodems van dit charter, de *Sumatra* en de *Banka*, die in meerdere of mindere mate hetzelfde gebrek hebben, zullen waarschijnlijk over een drie- à viertal jaren aan den dienst onttallen.

Van de vijf raderstoomschepen 4de klasse *Onrust*, *Oenarang*, *Salak*, *Soembing* en *Sindoro* verkeerden de vier laatstgenoemden in zeer goeden staat. Ten aanzien van de *Onrust* zal onderzocht worden of de romp nog een nieuwen ketel waard is.

Het in December 1881 tot de Indische militaire marine overgegangene schroefstoomschip 2de klasse *Watergeus* bleef gedurende het afgelopen jaar in dienst; deze bodem is echter geen herstelling meer waard en zal spoedig moeten worden afgekeurd.

Het fregat *Zeeland* bleef ter reede van Batavia als wachtschip, en zal als zoodanig, gelijk reeds in 't vorig verslag werd gezegd, hoogstens nog tot het einde van 1884 dienst kunnen doen. Het schroefstoomschip 1ste klasse *Curacao* werd als wachtschip te Soerabaija den 1sten Februari jl. weder door het eigenlijke wachtschip *Gede* vervangen en daarna buiten dienst gesteld, om met het oog op zijn 20-jarigen leeftijd aan een volledig en nauwkeurig onderzoek te worden onderworpen.

Het schroefstoomschip 4de klasse *Hydrograaf* verkeert in goeden staat en wordt steeds voor de opneming gebruikt.

Het getal stoombarkassen, dat blijkens het vorig verslag in Maart 1882 tot 10 was geslonken, onderging sedert geen verandering. Met het oog op den toestand van dit grootendeels zeer oude materieel heeft de Indische Regeering gemeend het in Juni 1882 te moeten versterken door het bij den dienst der Bataviasche havenwerken niet meer benoedigde directie-vaartuig *Maria Gerarda* bij de Indische militaire marine te doen overgaan (tegen regularisatie van de op f 30 000 bepaalde waarde). Dit stoomscheepje, waaraan de naam van *Satelliet* is gegeven, wordt bemand uit de equipage van het naastbij gelegen wachtschip. Het heeft reeds belangrijke diensten verricht en werd laatstelijk gebesigd tot het onderhouden van eene versnelde communicatie tusschen Bali en Java. Inmiddels zijn — in Mei jl. — van hier ter versterking van het materieel der stoombarkassen naar Indië gezonden de twee in 't vorig verslag (blz. 45) bedoelde, door de firma J. S. White te East Cowes (Wight) gebouwde stoomsloepen, die geheel naar eisch waren afgeleverd en bij de proefvaart uitstekend bleken te voldoen.

**Stationneering.** In het afgelopen jaar bestond de scheepsmacht in het station Noordelijk Sumatra uit: het raderstoomschip 2de klasse *Soerabaija* als stationsschip, en verder uit 3 schroefstoomschepen 4de klasse, namelijk de *Madura*, de *Benkoelen* en de *Palembang*. De *Benkoelen* werd in Maart 1882, tot het ondergaan van eenige herstellingen te Singapore, tijdelijk door de *Banda* afgelost, terwijl de *Palembang* van 9 Juni tot 4 Juli 1882 afwezig was om te Onrust een kanon te verwisselen. Tot tijdelijke versterking was gedurende het geheele jaar de *Makassar* en sedert 28 Augustus de *Padang* aan dit station toegevoegd. Ook waren in het 2de halfjaar de schroefstoomschepen 1ste klasse *Atjeh* en *Koningin Emma der Nederlanden* op de Noordkust kruisende. Den 26sten Januari 1883 keerde echter de *Atjeh* bij de vlag te Batavia terug. Op 1 April jl. waren nog in de Atjehsche wateren aanwezig de *Koningin Emma der Nederlanden*, *Soerabaija*, *Makassar*, *Padang*, *Benkoelen*, *Madura* en *Palembang*.

In de wateren van Riouw was gedurende het grootste gedeelte van 1882 het voor dat station aangewezen raderstoomschip 4de klasse *Soembing* niet aanwezig. Deze bodem vertoefde tot Mei in de wateren van Djambi, keerde daarna in bovengenoemd station terug, doch verrichtte daar slechts tot Augustus dienst, om vervolgens in de wateren van Banka-Palembang gestationneerd te worden, van waar het in November naar de residentie Westerafdeeling van Borneo vertrok. Het ter vervanging van de *Soembing* voor het station Riouw bestemde schroefstoomschip 4de klasse *Padang* werd, blijkens het hooger gezegde, benuttigd om de scheepsmacht in de wateren van Atjeh tijdelijk te versterken. In verband met de sluiting van de Indragiri-rivier voor allen in- en uitvoer (zie hoofdstuk C § 10) deden in het jaar 1882 en in het 1ste kwartaal 1883 het raderstoomschip 4de klasse *Salak* en achtereenvolgens het schroefstoomschip 2de klasse *Watergeus* (tot 21 October 1882), het raderstoomschip 3de klasse *Borneo* (tot 21 December 1882) en het raderstoomschip 3de klasse *Banka* in de residentie Riouw dienst.

In het station Banka en onderhoorigheden was van 13 Januari tot 30 Augustus 1882 de *Borneo* en van September tot November 1882 de *Soembing* aanwezig; deze stoomschepen waren voortdurend voor Palembang geankerd tot beveiliging dier plaats, terwijl in Maart en April 1882 ook de *Sindoro* aldaar eenige diensten verrichtte.

Het station Westkust van Sumatra was gedurende het jaar 1882 onbezet, daar het voor dat station aangewezen schroefstoomschip 4de klasse *Makassar* steeds in de Atjehsche wateren vertoefde.



Na het vertrek van de *Salak* naar Indragiri (in Maart 1882) was ook in de residentie Westerafdeeling van Borneo geen oorlogsbodem aanwezig totdat de *Soembing* den 27sten November in dit station aankwam.

In verschillende gedeelten van het jaar 1882 behoorden tot het station Zuider- en Oosterafdeeling van Borneo de raderstoomschepen 4de klasse *Sindoro*, *Oenarang* en *Onrust* en de schroefstoomschepen 4de klasse *Padang* en *Banda*. Eerstgenoemde bodem kwam in het laatst van Mei van Riouw in dit station terug, terwijl de *Padang*, die sinds medio Maart de *Sindoro* verving, in 't laatst van Juni naar Soerabaja vertrok. Ook de *Oenarang* verliet Bandjermasin om te Soerabaja te dokken en te repareren. Daar voor den dienst in dit gewest ten spoedigste een raderstoomschip 4de klasse van het kleinste type vereischt werd, is de *Oenarang* den 25sten Augustus tijdelijk buiten dienst gesteld en vervangen door de *Onrust*. Deze bodem ankerde den 8sten Augustus voor de hoofdplaats en vatte daarna post voor Teweh aan de Boven-Doessoen. Bij voortdurend bleef een oorlogsbodem gestationneerd aan de Tawau-rivier bij de noordelijke grens van ons gebied ter Oostkust van Borneo, voor welken dienst, na het vertrek van de *Oenarang*, drie schroefstoomschepen 4de klasse zijn aangewezen die elkander bij beurten aflösen, namelijk de *Banda*, in de maand Juni aan dit station toegevoegd, en twee uit het station Celebes.

In verband daarmee telde dit laatste station drie oorlogsbodems, namelijk het raderstoomschip 3de klasse *Sumatra*, en de schroefstoomschepen 4de klasse *Deli* (den 1sten October door het schroefstoomschip 4de klasse *Sambas* vervangen) en *Bandjermasin*. Ook gedurende het 1ste kwartaal 1883 maakte de *Sambas* deel van dit station uit, terwijl de *Sumatra* den 27sten December door het schroefstoomschip 2de klasse *Watergeus* vervangen en voor andere diensten bestemd werd.

In de wateren van Menado en der Molukken deden dienst het raderstoomschip 3de klasse *Bangka* en het schroefstoomschip 4de klasse *Batavia*. Laatstgenoemde bodem werd in Juli tot het ondergaan van reparatiën aan het station onttrokken en in September door het schroefstoomschip 4de klasse *Samarang* vervangen, terwijl de *Bangka*, in 't laatst van September van Ternate vertrokken, bij de vlag terugkwam. In Februari 1883 werd het den 11den Januari te voren weder in dienst gestelde raderstoomschip 2de klasse *Merapi* voor dit station bestemd.

Voor algemeene diensten, niet tot een bepaald station behorende, werden gedurende het 1ste halfjaar 1882 gebezigd de beide schroefstoomschepen 1ste klasse en het ramtorenschip *Prins Hendrik der Nederlanden* van het auxiliair eskader, terwijl het andere tot dit eskader behorende ramtorenschip — de *Koning der Nederlanden* — gedurende het geheele jaar en het 1ste kwartaal 1883 die diensten verrichtte. Nog maakten de *Watergeus* en de *Bangka* in November jl. eene reis respectievelijk naar de Zuider- en Oosterafdeeling van Borneo en naar Pontianak.

Over de stationneering van de *Hydrograaf* als opnemingsvaartuig zie men § 5 van dit hoofdstuk.

Als wachtschepen deden in 1882 dienst: te Batavia sedert den 20sten Januari de *Zeeland*; te Soerabaja de *Curaçao* (schroefstoomschip der 1ste klasse) en te Samarang de kanonneerboot n°. 14.

Voor verdere bijzonderheden omtrent de stationneering der schepen zie men de reeds aangehaalde bijlage F.

De stoombarkassen werden in het afgelopen jaar benutigd als volgt: 1 bij de *Hydrograaf*; 2 op Poeloe Bras voor het transport van steenkolen (een dezer vaartuigen is gewoonlijk in reparatie); 1 ter beschikking van het oorlogsschip gestationneerd in de St. Lucia-baai; 1 in dienst bij het marine-etablissement op Onrust; 1 bij het wachtschip ter reede Batavia; 1 in het station Noordelijk Sumatra en 1 ter beschikking van de scheepsmacht op de Indragiri-rivier; terwijl 1 (die vroeger dienst deed ten behoeve van het civiel bestuur te Djambi) in reparatie is bij het marine-etablissement op Onrust en 1 in conservatie te Soerabaja.

**Steenkolen.** De gezamenlijke aanvoeren uit Engeland bedroegen 18 923 ton, waarvan 13 298 voor Java, 1530 voor Makassar, 2483 voor Amboina, 500 voor Ternate en 1112 voor Timor-Koepang. Onder de voor Java opgegeven hoeveelheid waren 1957 ton ter vervanging van eene lading

die door brand op zee was verloren gegaan. (Zie blz. 46 van het vorig verslag.)

Uit Singapore werden verzonden 2381 ton ter aanvulling van de depots ter Oostkust van Sumatra en in Riouw, waaronder 624 ton ten dienste van de scheepsmacht aan de monding van de Indragiri-rivier.

De voorraad Borneo-steenkolen in het marine-hoofddepot te Bandjermasin bedroeg op 31 December 1882: 2243 ton Pengaron- en 2862 ton Assahan-kolen. Gedurende dat jaar werden uit dit depot verzonden: 1750 ton Assahan-kolen ten behoeve van het marine-etablissement te Soerabaja en 1500 ton Pengaron-kolen ten behoeve der staatspoorwegen te Pasoeroean, terwijl 2405 ton Pengaron- en 76 ton Assahan-kolen werden verstrekt aan de schepen der militaire- en der gouvernements-marine zoomede voor plaatselijke diensten.

In de behoefte aan steenkolen voor de ter Oostkust van Borneo gestationneerde oorlogsschepen werd voorzien door geregelde toezending uit Koetei. Gedurende het afgelopen jaar werden van daar aangebracht 1031 ton, terwijl nog 923 ton door den sultan van Koetei werden verstrekt aan de schepen der oorlogs- en der gouvernements-marine op hunne reizen langs de Oostkust van Borneo.

Omtrent de uitkomsten verkregen met de Prideaux-vuurdeuren aan boord van het gouvernements-stoomschip *Zwallow* (zie blz. 46 van het vorig verslag) valt aan te teekenen, dat hoewel die deuren als rookverbranders zeer goed voldeden en eene besparing van 7 pct. in het kolenverbruik bleken op te leveren, zij toch niet konden beletten dat bij het stoken van Pengaron-kolen (uit de gouvernementsmijn Oranje-Nassau) de schoorsteen gloeiend werd en de vlam er soms uitsloeg. Het verbod om Borneo-kolen uit de gouvernementsmijn Oranje-Nassau te stoken in schepen met hoogen druk-stoomketels dient ook bij de van Prideaux-vuurdeuren voorziene schepen gehandhaafd te worden.

Het tijdelijk steenkolendepot op Poeloe Mas, opgericht ten behoeve der in de Indragiri-rivier gestationneerde scheepsmacht, kwam in Juni 1882 gereed. Een voorraad van 200 ton, van Singapore aangebracht, werd aldaar opgeslagen. Het terrein waarop het depot te Moeara Kompeh (Djambi) was gebouwd liep bij hoogen waterstand dikwijls onder. Nu de loodsen aldaar toch vernieuwing behoeften, werd dus naar een ander terrein uitgezien en dit gevonden te Megatsari aan de Djambi-rivier, omstreeks 300 meter beoosten de grens onzer vestiging te Djambi, alwaar nu het kolen-depot gevestigd is. Door tusschenkomst van het consulaat-generaal te Singapore zou dit depot gevuld worden met 195 ton Engelsche kolen. Aangezien uit het depot te Pamangkat (Westerafdeeling van Borneo) in de laatste jaren geen verstrekkingen plaats hadden, voornamelijk omdat de Westkust van Borneo niet meer afzonderlijk behoefte te worden bekruist, is genoemd depot ingetrokken. Het zal thans worden gebruikt voor het kantoor van in- en uitvoerrechten aldaar. In Mei 1882 is nog bepaald dat het steenkolendepot te Bima (eiland Sumbawa), bestaande uit acht loodsen, elk met eene capaciteit tot berging van 200 ton kolen, zal worden teruggebracht tot twee loodsen, te zamen met 400 ton bergruimte. Daarentegen zullen het depot te Makassar en dat te Wainitoe (Amboina) worden uitgebreid ten einde elk 4000 ton te kunnen bergen.

### § 3. Gouvernements-marine.

#### a. Personeel.

Het Europeesch personeel bij de gouvernements-marine, dat volgens de voor de verschillende schepen vastgestelde sterkte uit 113 man moest bestaan, was bij het eind van 1882 op 10 man na (namelijk 5 derde stuurlieden en 5 tweede machinisten) voltallig, terwijl het *vaste korps* inlandsche schepelingen 501 koppen telde, of 63 minder dan er moesten zijn volgens de formatie, die 564 koppen eischte, ongerekend de veroorloofde 10 pct. bovenrol. Het aantal der niet tot het vaste korps behorende inlandsche schepelingen bij dit gedeelte der Indische zeemacht bestond op genoemd tijdstip uit 790 man, waarvan 755 op de gewapende en adviesbooten en 35 op de administratief bij de gouvernements-marine ingedeelde speciale vaartuigen. Op 31 December



1881 had het personeel bestaan uit 104 Europeanen en 533, 750 en 35 inlanders van de drie genoemde categorieën. Voor nadere bijzonderheden betreffende de bemanning van elk tot de gouvernements-marine behoorend vaartuij kan verwezen worden naar de bijlage G hierachter. Het hooger bedoelde incompleet in den rang van derden stuurman is ontstaan niet-tegenstaande drie van de kweekschool voor de zeevaart te Amsterdam afkomstige stuurlieden waren uitgezonden; het werd hoofdzakelijk veroorzaakt door de indienststelling van het stoomschip *Zwaluw* (zie hieronder sub b). Slechts één derde stuurman verliet 's lands dienst voor eene particuliere betrekking. Het incompleet in den rang van tweeden machinist is ook wel voor een deel toe te schrijven aan de indienststelling van de *Zwaluw*, maar toch voornamelijk aan de verliezen ten gevolge van overgang in andere lands- of particuliere betrekkingen, waartoe vooral de geringe kansen op promotie aanleiding geven. Het getal machinist-leerlingen der 1ste klasse was niet voldoende om die verliezen aan te vullen en er werd slechts één particulier machinist voor de gouvernements-marine gewonnen.

Ten vervolge op de mededeelingen in het vorig verslag (blz. 46/47) nopens de jongelieden die bij de straks genoemde kweekschool worden opgeleid voor de betrekking van stuurman bij de gouvernements-marine in Indië kan het volgende worden aangegeekend. De 3 het eerst in opleiding genomenen, die blijkens het vorig verslag de school verlaten hadden om hunne praktische vorming te ontvangen, zijn sedert aangewezen ter aanstelling bij de gouvernements-marine. Van de 3 kweekelingen die in het afgelopen jaar op de kweekschool in de hoogste klasse waren, zijn er 2 dit jaar in het eind-examen geslaagd en reeds voor hunne praktische vorming op een schip geplaatst; de derde zal waarschijnlijk insgelijks nog in dit jaar de school kunnen verlaten. De 4 kweekelingen die in de tweede en de 5 die in de laagste klasse waren, hebben in dit jaar allen aan het overgangs-examen voor de hoogere klasse voldaan. Bij den aanvang van den cursus 1883/84 worden weder 4 nieuwe kweekelingen in opleiding genomen, die aan het toelatings-examen hadden voldaan.

Onder de inlandsche bemanning der stoomschepen bestond in 1882 voornamelijk gebrek aan roergangers, vuurstokers 1ste klasse, hofmeesters, timmerlieden en koks, en in het algemeen aan bevaren zeelieden. Ten einde het personeel in deze graden voltallig te krijgen en te houden, zal men moeten besluiten tot eene wijziging van de formatie waardoor de kansen op bevordering worden verbeterd. Ook wat de overige graden betreft kon de toestand van het inlandsch personeel der gouvernements-stoomschepen niet bevredigend genoemd worden. Wegens de vele ziektegevallen moest men allerlei ongevoefde volk als matroos, licht-matroos of vuurstoker 1ste klasse boven de formatie in dienst nemen en enkele malen moesten inlanders op hooge daggelden worden aangenomen om de schepen in de vaart te houden. Het verbeterde voedingstarief (Indisch Staatsblad 1879 n°. 346) heeft nog steeds niet den verwachten gunstigen invloed op de dienstneming en den gezondheidstoestand der inlandsche schepelingen uitgeoefend.

Wat het personeel der gewapende en adviesbooten betreft, is de toestand geheel gebleven zooals die in het vorig verslag (blz. 46) werd geschetst.

#### b. Materieel.

*Sterkte en toestand.* Het bij de maatschappij »de Schelde» te Vlissingen voor de gouvernements-marine gebouwde schroefstoomschip *Zwaluw* kwam den 6den October 1882 te Batavia aan, en werd, na de noodige voorzieningen bij het marine-etablisement te Onrust te hebben ondergaan, reeds tegen het einde dier maand in dienst gesteld. Hierdoor is het getal gouvernements-stoomschepen gestegen van 15 tot 16, waaronder, evenals op 31 December 1881, 7 rivierstoomschepen. Het aantal speciale vaartuigen, administratief bij de gouvernements-marine ingedeeld, bleef bestaan uit 2 stoomschepen en 2 zeilvaartuigen.

De in 1881 begonnen reparatie en ketelverwisseling van het stoomschip *Boni* werden in Maart 1882 beëindigd. In laatstgenoemd jaar ondergingen ook de stoomschepen *Koetei*, *Valk*, *Sampit*, *Zeemeeuw*, *Anjer*, *Berouw* en het bebakeningstvaartuij voor de vaarwateren van Batavia herstellingen, de drie eersten te Singapore, de twee volgen-

den te Pinang, de *Berouw* te Soerabaja en het bebakeningstvaartuij op Onrust. Verder werden belangrijke reparatiën ondernomen aan de voor speciale diensten bestemde stoomschepen *Argus* en *Bogor*, die beiden tevens van een nieuwen ketel werden voorzien. De werkzaamheden aan de *Argus* werden eerst op Onrust en daarna (van 25 Juli 1882 tot 25 Februari 1883) te Soerabaja verricht; die aan de *Bogor*, in November 1882 op Onrust begonnen, eindigden eerst in Mei 1883.

In Februari jl. kwamen achtereenvolgens te Singapore, op Onrust en te Soerabaja in reparatie de stoomschepen *Koetei*, *Zeemeeuw* en *Arend*; de twee eerstgemelden moeten vrij belangrijke herstellingen ondergaan, en binnenkort — wanneer hunne stoomketels verwisseling eischen — zullen ook de *Ternate* en de *Tagal* in reparatie moeten worden genomen. De werkzaamheden aan de *Arend* bepaalden zich tot dokken en ketelbekleding en liepen spoedig af. Op de stoomschepen *Arend*, *Valk*, *Havik* en *Zeemeeuw*, waarmede zeer drukke diensten werden verricht, had men weder last van het lekken der vlampijpen van de stoomketels, zoodat ze gedeeltelijk of geheel vernieuwd moesten worden. In het laatste geval werden koperen vlampijpen aangewend.

Het organieke sterktecijfer der gewapende booten werd in 1882 van 50 op 51 gebracht, doordien er voor de nieuwe residentie Bali en Lombok 2 werden toegestaan en van Banjoewangi (thans bij Bezoeki ingedeeld) 1 werd afgenomen. De formatie der adviesbooten bleef op 14 bepaald. Op 31 December 1882 waren werkelijk in dienst 41 gewapende en 10 adviesbooten. In den loop van dat jaar werden 5 vaartuigen van deze categorie (waarvan er 4 in aanmerking kwamen om te worden verkocht) buiten dienst gesteld en vervangen door andere die in conservatie waren. Voorts werden 2 in conservatie liggende kruisbooten tijdelijk benuttigd voor eene nieuwe opneming van de vaarwateren van Soerabaja en 1 voor den dienst der recherche te Rembang. Dit laatste vaartuij was bij het einde van 1882 nog in gebruik, en op dat tijdstip bevonden zich feitelijk in conservatie 6 booten, waarvan 3 nog in het geheel niet en 3 af en toe in dienst waren geweest.

*Stationneering.* In 1882 bleven in de wateren van Atjeh gestationneerd de *Valk*, de *Zeemeeuw* en de *Anjer*. In Maart jl. loste de *Arend*, die sinds 20 Juni 1881 een gedeelte der noordkust van Java had bekruid om den sluikhandel in opium tegen te gaan, de *Anjer* af, die toen naar Soerabaja opkwam om eenige herstellingen te ondergaan. Na afloop daarvan zou de *Anjer* het station Makassar weder betrekken, alwaar de dienst sedert 19 Augustus 1881 door een gehuurd particulier stoomschip (eerst de *Eastern Isles* en daarna de *Vice-president Prins*) werd verricht. Ook voor het station Menado en Ternate werd sedert 29 Juli 1882 beschikt over een gehuurd particulier stoomschip (de *Sing Tjin*), dewijl het voor dit station aangewezen gouvernements-stoomschip *Havik* in Mei naar Java was opgekomen, ten einde langs een gedeelte van de noordkust tegen den invoer van opium te waken. In de residentieën Sumatra's Oostkust, Palembang en Riouw bleven gestationneerd de *Siak*, de *Sampit* en de *Koetei*, terwijl sedert Februari 1882 ook de *Indragiri*, in verband met de sluiting van de Indragiri-rivier, in laatstgenoemde residentie dienst deed. In de Lampongsche districten was het in Mei van de Westerafdeeling van Borneo teruggekeerde stoomschip *Singhawang* slechts beschikbaar tot 25 Juni, toen het weder naar laatstgenoemd gewest werd opgeroepen om aldaar de *Boni* te vervangen, die in Juni werd aangewezen om, na eenige voorzieningen te hebben ondergaan, in het station Zuider- en Oosterafdeeling van Borneo dienst te doen in de plaats van de *Berouw*, welk stoomschip, hoewel bestemd om, na te Soerabaja te zijn gerepareerd, het station Lampongsche districten te bezetten, sedert November moest gebezigd worden voor de gemeenschap tusschen Batavia en Onrust, omdat het voor dezen dienst aangewezen stoomschip *Bogor* herstellingen behoefde. In de Zuider- en Oosterafdeeling van Borneo bevonden zich gedurende het geheele jaar nog de *Ternate* en de rivierstoomer *Djambi*. Voor de wateren van Banku kon in 1882 geen gouvernements-stoomschip worden afgezonderd. De *Tagal* eindelijk bleef bij voortdurend te Amboina gestationneerd. Het nieuwste stoomschip van de



gouvernements-marine (de *Zwaluw*) — dat, zooals hooger reeds is aangeteekend, den 6den October 1882 in Indië aankwam — vertrok den 20sten November naar Bandjermasin ter beproeving van de Prideaux-vuurdeuren bij het stoken van Borneo-kolen. In het laatst van December keerde dit stoomschip naar Soerabaja terug, alwaar het van eene nieuwe serpentijn is voorzien. In Februari jl. werd het naar zijne eigenlijke bestemming — de residentie Timor — gedirigeerd.

Omtrent de vaartuigen voor speciale diensten valt aan te teekenen dat het stoomschip *Argus* slechts gedurende de eerste maanden van 1882 voor den dienst der kustverlichting en bebakening beschikbaar was. Daarna onderging de *Argus* belangrijke reparatiën op Onrust en te Soerabaja, die eerst den 25sten Februari jl. afliepen. Inmiddels werd voor gemelden dienst — telkens wanneer het noodig was — een particulier stoomschip gehuurd. De *Bogor* onderhield de gemeenschap tusschen Batavia en Onrust, maar deed ook nu en dan andere diensten, een en ander tot November, toen zij, gelijk hierboven is gezegd, in herstelling werd genomen. Als gewoonlijk werd tijdelijk eene particuliere stoomboot gehuurd wanneer de *Bogor* voor het gewoon onderhoud of om andere redenen stil moest liggen.

Gelijk in bijzonderheden blijken kan uit bijlage G waren bij het eind van 1882 op Java 7 gewapende en adviesbooten gestationneerd en in de buitenbezittingen 44, terwijl er volgens de formatie 10 en 55 aanwezig moesten zijn. Evenals in 1881 werden de booten in de residentien Soerabaja, Pasoeroean en Bezoeki zooveel mogelijk aangewend om in straat Madura tegen zeeroof te waken. In de buitenbezittingen, en wel in de residentien Ternate en Timor, deden bij voortdurend (verg. vorig verslag) 2 booten dienst waarop bij de formatie niet gerekend was. Een der voor Timor aangewezen gewapende booten kon echter, nadat de resident van dat gewest de beschikking gekregen had over het gouvernements-stoomschip *Zwaluw*, weder naar haar voormalig station Soerabaja terugkeeren om bij het eiland Bawean dienst te doen. Aangezien voor Langkat, Assahan, Deli en Bengkalis thans stoomjachten zijn toegestaan, uitsluitend onder beheer van het civiel bestuur, zal het aantal zeilvaartuigen der gouvernementsmarine in de residentie Sumatra's Oostkust worden teruggebracht van vier tot één, terwijl dat in het gouvernement Atjeh en onderhoorigheden, in verband met de indienststelling van eene stoomsloop als gewestelijk politie-vaartuig aldaar, zal worden ver-

minderd met twee. Van de vrijkomende booten wordt er één ter beschikking van den resident van Benkoelen gesteld voor reizen naar Engano en één (boven de aldaar reeds aanwezige adviesbooten) tijdelijk in de residentie Riouw gestationneerd voor de bescherming van het gouvernements-etablisement te Ringat na de opheffing van de sluiting der Indragiri-rivier (verg. blz. 13/14 hiervóór).

#### § 4. Maritieme inrichtingen.

Het korps ingenieurs voor het vak van scheepsbouw in Indië was op 1 April jl. samengesteld uit 1 hoofdingenieur, 2 ingenieurs der 1ste klasse, 4 ingenieurs 2de klasse en 1 aspirant-ingenieur, dat is: 1 ingenieur 2de klasse meer en 1 aspirant-ingenieur minder dan de organieke formatie eischt. (In den loop van 1882 overleed een ingenieur, doch keerde een ander van buitenlandsch verlof terug.)

De samenstelling van het personeel bij de fabriek voor de marine en het stoomwezen te Soerabaja bleef sedert de mededeelingen in 't vorig verslag onveranderd. De betrekking van directeur van het marine-etablisement op Onrust werd na 27 October 1882, toen de sedert op de reis naar Europa overleden titularis wegens ziekte vertrok, tijdelijk waargenomen door den equipagemeester. In April jl. is als directeur opgetreden een daartoe bij gemelde inrichting gedetacheerde kapitein-luitenant ter zee.

In het afgelopen jaar werd weder door eenige schepen van de in Nederlandsch-Indië aanwezige zeemacht gebruik gemaakt van de particuliere werven en dokken op Singapore en Pinang.

*Marine-etablisement te Soerabaja.* De werkzaamheden aan deze inrichting waren wederom zeer belangrijk. Sedert het maximum dagloon op f 2,50 in stede van f 1,65 werd bepaald, kon men een genoegzaam aantal bekwaame handwerkslieden en mandours verkrijgen en behouden. Hierdoor — en door eene ruime toepassing van het stelsel om taakwerk te laten aannemen — werd het mogelijk in betrekkelijk korten tijd de omvangrijke reparatiën uit te voeren die aan de *Gedeh*, de *Sambas*, de *Pontianak*, de *Riouw* en de *Prins Hendrik der Nederlanden* moesten verricht worden.

De onderstaande tabel bevat de gebruikelijke gegevens omtrent den bij dit etablissement gepraesteerden arbeid en de kosten daarvan in de laatste vijf jaren.

JAREN.	Aantal verrichte dagdiensten:		Uitbetaalde arbeidsloonen.	Geldwaarde der verwerkte materialen.	Van de arbeidsloonen is uitbetaald:		Aantal arbeiders gemiddeld dagelijks te werk (buiten hen die op taak werken).	Gemiddeld dagloon:		Aanmerkingen.
	door ambachtslieden.	door koelies.			wegens taakwerk.	wegens overwerk.		voor ambachtslieden.	voor koelies.	
1878 . . .	547 500	91 250	f 462 337	f 556 700	f 98 197	f 12 116	1 864	f 0.65	f 0.45	Zowel de ambachtslieden als de koelies zijn vrijwilligers.
1879 . . .	550 704	92 082	551 791	581 064	140 954	14 077	2 157	0.64 <sup>5</sup>	0.45	
1880 . . .	533 965	92 320	526 230	579 793	123 343	20 529	2 067	0.64	0.44	
1881 . . .	430 591	71 468	452 034	446 964	117 112	17 827	1 431	0.70	0.43	
1882 . . .	444 987	97 342	509 802	502 557	130 166	19 330	1 479	0.71 <sup>5</sup>	0.44	

Gedurende 1882 kwamen bij het marine-etablisement te Soerabaja in reparatie: 1 schip van het auxiliair eskader, 12 schepen van de Indische militaire marine, 12 van de gouvernements-marine en 21 lichte vaartuigen.

De stapeling der groote sleephelling werd geheel vernieuwd, waarna de *Pontianak* op die helling werd gehaald. De kleine sleephelling werd met goed gevolg gebezigt voor het repareren van lichte vaartuigen. Het groote houten dok werd in 't geheel gedurende 339 dokdagen gebruikt, waarvan 203 voor de Indische militaire marine, 119 voor de stoomschepen der gouvernements-marine, 6 voor lichte vaartuigen, en 11 voor particuliere schepen. Het bewees nog uitstekende diensten, maar eischt veel zorg en onderhoud, wordt van dag tot dag slechter, en zal tegen het einde van 1884 wel buiten gebruik moeten gesteld worden. Het kleine ijzeren dok had 327 dokdagen, waarvan 47 voor het auxiliair eskader, 183 voor de Indische militaire marine, 49 voor lichte vaartuigen en 48 voor particuliere

schepen. Het voldoet goed, maar zal in het begin van 1885 eene afdoende reparatie moeten ondergaan.

Op blz. 49 van het vorig verslag werd medegedeeld, dat de vraag in overweging was of dit marine-etablisement behoorde te worden voorzien van een »floating and depositing dock" (kam- of vingerdok) volgens het systeem van Clark Standfield, dan wel of de voorkeur moest worden gegeven aan het maken van twee nieuwe sleephellingen. Die vraag is sedert in zoover opgelost, dat van den bouw van sleephellingen is afgezien. Maar alvorens te beslissen omtrent den aanleg van een vingerdok bij voorkeur boven een dok van andere constructie, heeft de Regeering gemeend zich omtrent de praktische bruikbaarheid van eerstbedoeld stelsel nog nader te moeten doen inlichten, weshalve onlangs aan de heeren S. MEIJHUIZEN, laatstelijk hoofdingenieur-adviseur voor het vak van scheepsbouw in Nederlandsch-Indië, thans met verlof in Nederland, en F. W. HUDIG, luitenant ter zee der 1ste klasse, inspecteur



over 's Rijks stoomvaartdienst, is opgedragen om de werking na te gaan van het vingerdijk dat te Barrow in Turness (Engeland) is opgericht. Zij hebben aan deze opdracht voldaan en hun rapport is thans bij de Regeering in overweging.

Van het denkbeeld om het voor de marine benodigd djatihout in een bassin te doen uitloogen (verg. vorig verslag blz. 49) is afgezien, met het oog op de hooge kosten van het graven van een loogbassin. Wenschelijker schijnt het te trachten bovenstrooms in de Solo-rivier, waarlangs de aanvoer moet plaats hebben, eene geschikte plaats te vinden waar het gekapte hout aan de werking van stroomend water kan worden blootgesteld.

De gezondheidstoestand van het personeel bij het etablissement te Soerabaja was in het afgelopen jaar aanmerkelijk beter dan in 1881.

*Marine-etablissement op Onrust.* De werkzaamheden waren hier, althans in de laatste zes maanden van 1882, niet zoo belangrijk als in het voorafgegane jaar. Het verkrijgen van het noodige werkvolk leverde geen moeilijkheden op. Taakwerk geschiedde voor den aanbouw van sloepen en den aanmaak van rondhouten; er was meer neiging dan vroeger om bij aanneming te werken. Omtrent den arbeid der dwangarbeiders valt op te merken dat zij in winkel en atelier niet veel meer zijn dan handlangers en koelies, maar bij de zeilmakerij en kuiperij het voornaamste werk doen en zeer nuttig zijn. Ook als takelaars en sjouwerlieden zijn zij goed te gebruiken.

Onderstaande tabel geeft een overzicht van het aantal arbeiders, van de loonen en van de geldswaarde der verwerkte materialen over de laatste vijf jaren.

JAREN.	AANTAL VERRICHTE DAGDIENSTEN:						UITBETAALDE ARBEIDSLOONEN:			Gelds- waarde der ver- werkte mate- rialen.	Over- werk- gelden.	Gemid- deld dagloon.
	door vrije werklieden. a)		door dwangarbeiders.		Totaal.		Aan vrije werk- lieden.	Gelds- waardig bedrag der diensten van dwang- arbeiders.	Totaal.			
	Am- bachts- lieden.	Koelies.	Am- bachts- lieden.	Koelies.	Am- bachts- lieden.	Koelies.						
1878 . . .	35 369	6 906	17 161	3 812	52 530	10 718	f 79 595	f 18 905	f 98 500	f 198 287	f 2 798	f 1.88
1879 . . .	57 549	9 053	20 700	7 774	78 249	16 827	128 816	24 697	153 513	198 828	3 755	1.93 <sup>5</sup>
1880 . . .	77 878	11 255	23 787	5 582	101 665	16 837	181 412	26 086	207 498	196 328	3 075	2.03 <sup>5</sup>
1881 . . .	77 841	14 489	27 122	3 009	104 963	17 498	185 970	26 850	212 820	207 497	2 173	2.01
1882 . . .	54 479	16 622	13 915	2 535	68 394	19 157	181 704	19 605	201 309	148 198	2 304	2.55 <sup>5</sup>

a) Onder de vrije werklieden vindt men zoowel inlanders als Chinezen; in het atelier zijn ook eenige Europeanen werkzaam.

Aan taakwerk werd f 8362 uitgegeven. De voornaamste werkzaamheden bestonden in het doen van reparatiën aan 3 schepen van het auxiliair eskader, 2 schepen van de Indische militaire marine, 3 gouvernements-stoomschepen, 4 stoomsloepen, 4 gewapende booten, alsmede aan het bebakeningsvaartuig en het van de Bataviasche havenwerken overgenomen stoomjacht, thans genaamd *Satelliet*. Ook ondergingen de beide uit Nederland aangekomen oorlogsstoomschepen *Tromp* en *Leeuwarden* eenige voorzieningen, terwijl de hulpvaartuigen voor de hydrographische opnemingen, de schoeners *Blommendal* en *McNeill van Carabee*, voor den dienst werden gereed gemaakt. Bovendien werden verschillende artikelen aangemaakt voor de in dienst zijnde schepen en voor de magazijnen, en verder 9 sloepen van verschillend model aangebouwd. Het repareren van de Herberts-bakentonnen voor de reede van Batavia en het daarheen leidende vaarwater gaf voortdurend veel werk.

Het drooge dok voldeed wederom uitmuntend en was in 1882 slechts gedurende 14 dagen niet beschikbaar ten gevolge van het lekken van de stoomketels, waarin echter zoo goed mogelijk voorzien werd. Gedurende genoemd jaar telde het dok 202 dokdagen, waarvan 14 voor het auxiliair eskader, 30 voor de Indische militaire marine, 21 voor de gouvernements-marine, 91 voor particuliere schepen, en 46 voor kleine vaartuigen.

De gebouwen bevinden zich in goeden staat. De marine-kazerne onderging de noodige verbeteringen en is thans weer voor bewoning geschikt. Een lokaal tot berging van goederen werd ingericht voor eene school, welke den 29sten Maart jl. geopend is. Een gedeelte van den kaaimuur is zoodanig verzakt dat eene geleidelijke vernieuwing dringend noodzakelijk wordt geacht. Ook het kolenhoofd op het eiland Kuiper vereischt vernieuwing; terwijl de aanlegsteiger op Purmerend eerlang eenige verbeteringen zal ondergaan.

De gezondheidstoestand kon in 1882 over het algemeen niet ongunstig worden genoemd. Gevallen van berri-berri

kwamen minder voor dan vroeger; het sterftecijfer bedroeg 74 <sup>1)</sup>, tegen 157 in 1881 en 81 in 1880.

*Fabriek voor de marine en het stoomwezen te Soerabaja.* In 1882 beliep het aantal werkorders 137, waarvan 113 werden uitgevoerd, zoodat bij het einde van het jaar nog 24 werken onderhanden bleven. Onder anderen werden, wat het auxiliair eskader en de Indische militaire marine betreft, nieuwe ketels gezet in de *Prins Hendrik* <sup>2)</sup>, de *Merapi* en de *Pontianak*; — de ketels van de *Sambas*, de *Riouw* en de *Oenarang* en de machines van de *Riouw*, de *Pontianak*, de *Bangka* en de *Prins Hendrik* hersteld; — de schroef van de *Riouw* en de stoomcilinders van de *Batavia* verwisseld; — nieuwe ketels gereed gemaakt voor de *Batavia* en de *Makassar*; — en eenige reparatiën verricht aan de *Sumatra*, de *Sindoro*, de *Bandjermasin*, de *Satelliet* en verschillende stoombarkassen.

Wat de gouvernements-marine betreft, werden in de *Bouw* en de *Argus* nieuwe ketels gezet en de machines van deze beide schepen en van de *Arend* en de *Berouw* hersteld, terwijl nieuwe ketels voor de *Salak*, de *Tagal*, de *Sampit* en de *Ternate* afgewerkt en voor de *Zoemeeuw* en de *Havik* onder handen genomen werden.

Wijders werd voldaan aan de aanvragen van de marine-etablissemten en marine-magazijnen, zoomede aan die van de verschillende oorlogsbodems, van de havendepartementen, van den dienst der kustverlichting enz.

De gezondheidstoestand van het Europeesch en inlandsch personeel kon over het algemeen bevredigend genoemd worden.

<sup>1)</sup> Namelijk 6 Europeanen (waarvan 1 kind), 12 Chinezen (waaronder 3 vrouwen en 4 kinderen) en 56 inlanders (waaronder 15 vrouwen en 17 kinderen). Onder deze cijfers zijn begrepen, als aan cholera overleden, 5 Chinezen en 12 inlanders.

<sup>2)</sup> Ook het ramtorenschip *Koning der Nederlanden* zal in Indië van nieuwe ketels worden voorzien. De noodige opmetingen zijn daarvoor reeds verricht.



Het volgend staatje bevat eene vergelijkende opgave omtrent de werkkrachten, betaalde arbeidsloonen en verwerkte materialen over de laatste vijf jaren.

JAREN.	Aantal verrichte dagdiensten door		Uitbetaalde arbeidsloonen.	Geldswaarde der verwerkte materialen.	Verbruikte hoeveelheid (in K.G.):		Gemiddeld aantal der dagelijks gewerkt hebbende		Gemiddeld dagloon voor		Aanmerkingen.
	ambachtslieden.	koelies.			bewerkt en onbewerkt ijzer.	smeeden steenkolen.	ambachtslieden.	koelies.	ambachtslieden.	koelies.	
1878 . . .	328 628	15 296	f 239 579	f 259 745	516 800	1 951 810	1 102	51	f 0.75	f 0.50	Zowel de ambachtslieden als de koelies zijn vrijwilligers.
1879 . . .	292 619	8 328	224 499	220 133	465 036	1 908 200	988	28	0.79	0.50	
1880 . . .	341 041	4 781	244 650	289 813	480 664	1 810 400	1 136	16	0.73	0.50	
1881 . . .	269 502	3 401	215 199	243 853	374 604	1 661 091	895	11	0.82	0.50	
1882 . . .	212 896	4 034	188 585	221 180	273 755	1 197 000	707	13	0.92	0.50	

Ten slotte zij nog aangeteekend dat, naar aanleiding van het votum van de Tweede Kamer der Staten-Generaal in hare zitting van 22 November 1882, waarbij de gelden werden geweigerd die bij de Indische begroeting waren aangevraagd om den in 1879 gestaakten arbeid voor de overbrenging van de fabriek naar het marine-etablisement te Soerabaja te kunnen hervatten, dezerzijds aan de Indische Regeering is verzocht om te doen onderzoeken in hoeverre de bestaande fabriek kan worden geschikt geacht of — door het aanbrengen van de noodige verbetering en uitbreiding — geschikt gemaakt om op den duur in de behoefte te voorzien, en in hoever zou kunnen worden tegemoetgekomen aan de bezwaren die voortspruiten uit den afstand tusschen de fabriek en het etablissement.

*Hulpdok te Pontianak.* Dit dok verkeert nog steeds in goeden staat. In het jaar 1882 werd er gebruik van gemaakt door twee gewapende booten, twee stoombarkassen en vier stoomscheepjes; het getal dokdagen bedroeg 32 en door dwangarbeiders werden daarbij 340 dagdiensten verricht.

#### § 5. Speciale diensten onder het beheer van het departement der marine.

*Kustverlichting en bebakening.* Van de drie kustlicht-etablisementen, welker oprichting in 1882 werd voortgezet of onder handen genomen, allen bestemd voor lichten van de 1ste orde ten dienste van de veilige vaart door de Gasparstraten (tusschen Banka en Billiton), kwamen er twee gereed, namelijk dat op Poeloe Siemedang of Ondiepwater-eiland en dat op Poeloe Lankoewas. Beide lichten werden in Februari jl. ontstoken. De werken op Poeloe Mendanau, waar het derde etablissement zal verrijzen, komen weldra gereed, zoodat ook dit licht nog in 1883 in werking kan komen. Verder zullen dit jaar ontstoken worden havenlichten van de 6de orde te Gorontalo (residentie Menado) en te Koepang op Timor. In 1882 kwamen geen andere lichten in werking dan die welke reeds in 't vorig verslag (blz. 51) werden genoemd. Thans zijn voor oprichting aan de beurt gekomen een havenlicht van de 4de orde ten dienste van de reede van Samarang, zoomede het reeds in 't verslag van 1878 (blz. 62) besproken kustlicht van de 1ste orde op een geschikt punt in straat Siberuot ten behoeve van de vaart op Padang. Omstreeks medio 1883 zou met de voorbereidende werkzaamheden voor den bouw van dit laatste licht, waarvoor Poeloe Bodjo als plaats van oprichting is gekozen, een aanvang worden gemaakt, voor zoo veel namelijk betreft het aanvoeren van materialen en het opslaan van tijdelijke woningen voor het bouw-personeel en het werkvolk. Verder bestaat het voornemen om eenige oude hijschlichten der 6de orde (havenlichten) te vervangen door parafine-lantaarns op opstanden. Voor de verlichting van de havenhoofden te Tandjong Priok (haven van Batavia) zijn twee lichttoestellen van de 6de orde in reserve.

Het verkrijgen van goede inlandsche werklieden voor het bouwkundig gedeelte van den lichtdienst ging nog niet gemakkelijk, maar leverde toch minder bezwaar op dan vroeger, aangezien de werklieden die eenmaal aan dezen bouw dienst zijn gewoon geraakt, daarbij gaarne terugkomen.

Over het lichtopzichters- en lichtwachterspersoneel werden nergens ernstige klachten vernomen. Zij die verbonden zijn aan licht-etablisementen welke zich niet bevinden op of in de onmiddellijke nabijheid van bewoonde plaatsen genieten van landwege voeding. Voor hen die bij zeer afgelegen lichten hebben dienst te doen is de voeding beter dan die volgens de schaftingstarieven voor hunne ranggenooten bij etablissementen van waar de gemeenschap met den wal dikwerf en gemakkelijk kan plaats vinden. Het voor de inlanders bij laatstbedoelde licht-etablisementen geldende schaftingstarief is echter onvoldoende gebleken. Uit dien hoofde is bij een Indisch besluit dd. 24 October 1882 voor het inlandsch personeel der beide categorieën van licht-instellingen een uniform-voedingstarief ingevoerd, dat voor de zeer geïsoleerde lichten tot eenige bezuiniging leidt en voor de overigen beter aan de behoefte voldoet. Ditzelfde tarief geldt nu ook voor de dwangarbeiders die bij meer of min afgelegen licht-instellingen zijn gedetacheerd; ook te hunnen opzichte eischte het tot dusver gevolgde schaftingstarief verbetering om de nadeelen te temperen van slechte klimaats-invloeden waaraan zij bij dezen dienst zijn blootgesteld.

Omtrent de bestaande bebakeningen is niets bijzonders aan te teekenen. Ten behoeve van eene verbetering der bebakeningen van rivieren en riviermonden zijn in 't laatst van 1882 inlichtingen en teekeningen uit Nederland ontboden betreffende lichtere drijvende bakens dan de thans gebruikte. Het bebakenings-stoomschip *Argus* dient tevens als inspectie-vaartuig, terwijl als laadschip ten dienste der bouw werken naar gelang van behoefte een particulier stoomschip wordt gehuurd.

*Loodswezenen.* Aan loodsgelden werden in 1881 en 1882 de volgende sommen ontvangen:

	1881.	1882.
te Soerabaja en Grisseo . . . . .	f 133 456	f 137 846
„ Banjoewangi (voor straat Bali). . . . .	16 331	18 433
„ Tjilatjap . . . . .	11 298	8 855
Te zamen . . . . .	f 161 085	f 165 134

De loodsdiensten leverden in zooverre bezwaren op, dat het niet altijd gemakkelijk viel voor de openvallende plaatsen onder het Europeesch personeel geschikte nieuwelingen te vinden. In het begin van 1883 kwam de te Singapore gebouwde loodsschoener in dienst (zie vorig verslag blz. 57); eerst toen kon de nieuwe regeling van den loodsdienst in het westgat van Soerabaja volledig in werking treden. Voorloopig valt het vaartuig niet mede, vooral niet bij de hooge en moeielijke zee welke in sommige tijden van den westmoesson op den drempel van het wester-vaarwater staat. Naar de middelen om de gebreken te verhelpen wordt een onderzoek ingesteld.

*Haveninrichtingen.* Aan haven- en ankerage-gelden werd in het afgeloopen jaar ontvangen f 244 901, tegen f 150 968 in 1881 en f 155 137 in 1880. De belangrijke vermeerdering voor 1882 vindt men niet toegelicht.

Eene nieuwe regeling der havendepartementen is in bewerking; zij heeft ten doel de jaarlijksche uitgaven bij die



inrichtingen te beperken en ze te voorzien van hulpmiddelen welke in den tegenwoordigen tijd onmisbaar kunnen geacht worden. Ook blijft het een punt van overweging uitmaken om op enkele plaatsen, waar de handel van groot belang is, havenmeesters aan te stellen, aan wie dan zoo veel noodig het ambt van ontvanger der in- en uitvoerrechten als bijbetrekking kan worden opgedragen. Voor Amboina werd bij Indisch Staatsblad 1883 n°. 111 eene nieuwe omschrijving van de grenzen der reede vastgesteld, vermits de wenschelijkheid gebleken was om een grooter strandgedeelte onder het toezicht van den havenmeester te brengen.

*Hydrographische dienst.* Het bij de nieuwe organisatie van den hydrographischen dienst (Indisch Staatsblad 1882 n°. 13) voor het hydrographisch bureau te Batavia bepaalde personeel werd aangesteld, met uitzondering evenwel van de 2de assistenten, voor welke betrekking zich nog geen geschikte kandidaten voordeden, zoodat de detachering bij gemeld bureau van twee officieren uit het actieve korps der marine voorshands moest worden bestemd.

De opnemingsmiddelen bestonden in 1882 nog slechts uit één vaartuig, het stoomschip *Hydrograaf*, daar de in de beide vorige verslagen besproken nieuwe opnemingsvaartuigen — de schoenerbriken *Blommendal* en *Melvil van Carnbee* — eerst in Januari jl. beschikbaar kwamen. De *Hydrograaf* zette onafgebroken de opnemingen in straat Karimata voort, onderzocht verschillende reën, beloofde het vaarwater en voltooide de kustopneming van Pontianak af tot aan de rivier Kadawangan.

In 1882 kwam weder de gewone vierjaarlijksche opneming van de vaarwateren nabij Soerabaja aan de beurt. Daarmede werden twee zee-officieren belast, die het kleine stoomvaartuig *Satelliet* en drie adviesboten te hunner beschikking kregen.

Door den speciaal voor het verrichten van geographische plaatsbepalingen aangewezen zee-officier werd in April 1882 eene reis ondernomen ter bepaling van eenige punten op de Oostkust van Borneo. Daar voor deze plaatsbepalingen geen afzonderlijk stoomschip kon worden aangewezen en de werkzaamheden dus met schepen moesten worden verricht die tevens den stationsdienst hadden waar te nemen, vorderde het werk niet snel. Omstreeks half December kwam bedoelde zee-officier te Batavia terug, zonder evenwel geheel aan de opdracht te hebben kunnen voldoen.

Behalve met de gewone werkzaamheden werd op het hydrographisch bureau ijverig voortgegaan met de compilatie van kaarten. Er werden eenige belangrijke verbeteringen in bestaande kaarten aangebracht en overzichtskaarten gemaakt van de rivieren Indragiri, Djambi, Bandjermasin en Pontianak, zoomede eene nieuwe kaart van straat Makasser (zuidelijk gedeelte), van de Oostkust van Celebes, van de Noord-oostkust van Sumatra en van de Ankerplaatsen in de Molukken (blad I), terwijl, voor zoover de gegevens hertoe van het terrein waren ontvangen, de kaarten Oostkust van Billiton, Karimata-eilanden en Westkust van Borneo (blad II) werden gereed gemaakt. Van de ter reproductie naar Nederland verzonden kaarten verschenen in 1882 en in het eerste semester van 1883, behalve de vijf waarvan zulks reeds in 't vorig verslag kon worden vermeld <sup>1)</sup>, nog twee andere, namelijk: Gasparstraten en Noordelijk gedeelte van Sumatra. Te Batavia werden uitgegeven: Reede Samarang, Eilanden en vaarwaters beoosten Java (blad II), Sermata-, Tenimber- en Timorlaut-eilanden, zoomede Riouw- en Lingga-archipel (blad II).

De in verschillende gedeelten van den Nederlandsch-Indischen Archipel bestaande onderdepots van zeekaarten werden met een drielal verminderd door de opheffing (Indisch Staatsblad 1882 n°. 188 en 304) van de onderdepots op Billiton, op de Lepar-eilanden (residentie Banka) en op Boeroe (residentie Amboina), welke gebleken waren van geen belang voor de zeevaart te zijn.

#### § 6. Verrichtingen der zeemacht.

In het tijdvak, waarover dit verslag loopt, had de marine in het station Noordelijk Sumatra weder eene zeer drukke

taak te vervullen. Op blz. 46 en 48 is reeds medegedeeld welke scheepsmacht daar gedurende dat tijdvak werkzaam is geweest. Het stationsschip te Olehleh deed af en toe reizen naar de Atjehsche onderhoorigheden en beveiligde overigens de nederzettingen te Olehleh en op Poeloe Bras. De diensten der overige in Atjeh gevestigde oorlogsschepen, zoo van de militaire marine als van het auxiliair eskader, blijken voldoende uit de mededeelingen in de hoofdstukken C § 3 en D § 4 omtrent de gebeurtenissen in dat gewest. Zij hadden voortdurend tegen den invoer van oorlogsbehoeften — langs een gedeelte der Atjehsche kusten ook tegen allen in- en uitvoer — te waken; herhaaldelijk moest hun geschut in werking worden gebracht om het verzet tegen het Nederlandsch gezag in de kuststaten te fnuiken of goedgezinden tegen kwaadgezinden te beschermen; eenige malen moesten, ter vervanging of ter aanvulling van de landmacht, gedurende eene korte poos detachementen gewapende matrozen en mariniers worden afgestaan voor diensten aan den wal.

In de overige stations, voor zoover ze bezet waren, bestonden de verrichtingen der scheepsmacht hoofdzakelijk in het bekruisen van de kusten, baaien en rivieren, het vertoonen van de vlag, het weren van slavenhandel en zeeroof en het verzamelen van gegevens op hydrographisch gebied. De in de Zuider- en Oosterafdeeling van Borneo gestationeerde bodems hadden, in verband met de verwikkelingen in de Boven-Doessoen, een werkzaam aandeel in het onderhouden van de gemeenschap tusschen de hoofdplaats Bandjermasin en onze vestigingen te Boentok en Moeara Teweh. Een paar malen hadden de gouvernementsschepen *Djambi* en *Berouw* op de bovenrivieren aldaar ontmoetingen met de opstandelingen (verg. blz. 15 hiervóór).

Door de oorlogsschepen *Merapi* en *Samarang* werd in April jl. eene tuchtiging toegediend aan de negorij Keliobar op een der Tenimber-eilanden (residentie Amboina), nadat de bewoners zich onwillig hadden betoond om de boete te betalen die hun als straf voor betoonde weerspannigheid was opgelegd (verg. blz. 18 hiervóór). Naar de in hetzelfde geval verkeerende negorij Oliliet op Timorlaut konden genoemde oorlogsbodems, uithoofde van het doorkomen van den zuid-oostmoesson, den tocht niet zonder gevaar voortzetten. De uitvoering van dit gedeelte der ontvangen opdracht bleef dus tot later uitgesteld.

In hoofdstuk C § 10 is reeds het noodige gezegd over de diensten door de marine bewezen ten einde den dwangmaatregel ten uitvoer te leggen, waartoe de Indische Regeering ten opzichte van den onwilligen soetan van het kustland Indragiri ter Oostkust van Sumatra besloten had, de sluiting namelijk van de mondingen der Indragiri-rivier voor allen in- en uitvoer over zee, die gehandhaafd is van 25 Maart 1882 tot 13 Mei jl. Daarvoor waren (verg. blz. 46, 47 en 48) doorlopend afgezonderd 2 oorlogsbodems (waarvan één voorzien van eene stoombarkas) benevens 1 gouvernementsschepen.

Zeeroof en slavenhandel werden steeds met kracht te keer gegaan; de actieve bekruising van Borneo's Oostkust droeg veel bij tot de veiligheid in de Berouwsche wateren. Tot tegengang van den zeeroof in straat Madura werd de maatregel gehandhaafd om elk van Soerabaja vertrekkend oorlogs- of gouvernementsschepen, alvorens het zijne reis vervolgde, zoo mogelijk een paar dagen in beoeld vaarwater te doen kruisen.

Door de schepen van het auxiliair eskader werden nog de volgende diensten verricht. Het ramtorenschip *Koning der Nederlanden* werd in het laatst van Januari 1882 naar Cheribon gezonden, doch wegens het epidemisch heerschen van de cholera aldaar na weinige dagen teruggeroepen en naar Riouw getirigeerd. In de tweede helft van Mei kwam deze bodem bij de vlag terug en maakte in Juli een oefeningstocht langs Java's noordkust. Gedurende November was dit ramtorenschip te Soerabaja, ten behoeve van de onderzoekingen die noodig waren om er nieuwe stoomketels voor aan te maken; het vertrok daarna naar Batavia en onderging op Onrust eenige herstellingen aan de ketels. In Maart jl. liepen die herstellingen af, waarna het schip te Batavia voor den dienst beschikbaar bleef. Het ramtorenschip *Prins Hendrik der Nederlanden* werd in het begin van 1882 eveneens naar Riouw gezonden, ten einde aldaar in vereeniging met de *Koning der Nederlanden* oefeningen te houden. Nadat het schip in de laatste helft van Maart te Batavia was terug-

<sup>1)</sup> Met namen: Eiland Banka; Westkust Sumatra: Poeloe Roessa tot Malaboeh (2de uitgave); Zuidelijk gedeelte der Chineesche zee: blad I (2de uitgave); Reede Batavia en Noordkust van Banka.



gekeerd, werden in Mei eenige oefeningen bij Tandjong Priok gehouden en de Duizend-eilanden bezocht. Omstreeks half Juni kwam deze bodem te Soerabaija aan, ten einde aan het marine-etablisement aldaar van nieuwe stoomketels te worden voorzien. Op 1 Mei jl. waren die werkzaamheden afgelopen en werd het schip te Batavia verwacht.

Van de beide andere tot het auxiliair eskader behorende bodems, de sedert Juni 1882 tijdelijk in Atjeh benuttigde kruisers 1ste klasse *Atjeh* en *Koningin Emma der Nederlanden*, verliet de eerste in Januari jl. de Atjehsche wateren om te Batavia van equipage te verwisselen. Na op Onrust eenige voorzieningen te hebben ondergaan, is deze bodem in April jl. weder naar Atjeh gederigeerd, van waar nu de *Koningin Emma* bij de vlag is teruggekeerd.

## F. Rechtswezen.<sup>1)</sup>

### § 1. Rechterlijke macht.

*Europeesche rechtscolleges.* De verwachting der Regeering, dat ten gevolge van de uitbreiding van het Hooggerechts-hof met één vice-president en één lid en de splitsing van het college in vier kamers (zie vorig verslag blz. 54), aan den periodiek terugkeerenden achterstand een einde zou komen, is niet beschaamd geworden. In een vertrouwelijk rapport van 17 Februari 1883 kon de president van het Hof den Gouverneur-Generaal mededeelen dat de achterstand van zaken geheel was bijgewerkt, en dat, behoudens onvoorziene omstandigheden, de tegenwoordige organisatie van het college voldoende was om aan alle werkzaamheden het hoofd te bieden. Het Hof heeft van zijn kant gedaan wat mogelijk was om zoo spoedig doenlijk tot een bevestigenden staat van zaken te geraken. In Augustus 1882, toen de jaarlijksche indeeling der kamers had plaats gevonden, stond men voor het bezwaar dat de nieuw optredende derde kamer een achterstand van niet minder dan 300 zaken aantrof, welken zij geen kans zag bij te werken. Op voorstel van het Hof is toen, met wijziging en aanvulling van het in 't vorig verslag (blz. 54) vermelde Indisch besluit van 6 Maart 1882 n°. 11, bij een nader besluit van den Gouverneur-Generaal dd. 6 December 1882 n°. 29 bepaald dat, indien eene der kamers tijdelijk niet bij machte mocht blijken om de haar toebedeelde werkzaamheden tijdig af te doen, de president, na raadpleging van de vice-presidenten, een gedeelte dier werkzaamheden aan één of meer andere kamers ter behandeling zou kunnen opdragen. Door toepassing van dit middel is daarop aan den vermelden achterstand een einde gemaakt. Wat de gunstige verwachtingen van den president voor het vervolg betreft, daarbij had hij o. a. het oog op de omstandigheid dat er bij het Hof thans geen verschil van meening bestond over de wijze waarop de zaken behandeld moeten worden welke het college in revisie en die welke het slechts ter kennisneming ontvangt. Ten opzichte van de laatstgenoemde zaken — de zoogenaamde berusting-zaken — was het Hof de meening toegedaan dat de toezending van de vonnissen ter kennisneming alleen ten doel heeft het opperrechterlijk college in staat te stellen om het toezicht uit te oefenen bedoeld in art. 157 van het reglement op de rechterlijke organisatie, waardoor geenszins zulk een omvangrijk en tijdroovend onderzoek als van de revisie-zaken werd gevorderd.

De hier te lande ontworpen regeling, strekkende om eene betere verhouding tusschen de traktementen van verschillende rechterlijke ambtenaren in het leven te roepen, en daardoor de aanleiding tot de voortdurende overplaatsingen van de leden der rechterlijke macht zooveel mogelijk weg te nemen (zie vorig verslag blz. 54), werd door de geraadpleegde Indische autoriteiten algemeen afgekeurd. Volgens dat plan zouden de bezoldigingen der leden van den raad van justitie te Batavia in het vervolg (de tegenwoordige leden zouden hun traktement behouden) worden teruggebracht tot het bedrag dat aan de leden van de beide andere raden van justitie op Java is toegekend, doch zou-

den allen in het genot komen van periodieke traktementsverhoogingen. Men scheen in Indië minder aan de voordeelige zijde dezer verandering te hechten, maar kwam daarentegen met nadruk op tegen de daarmede gepaard gaande reductie van de bezoldiging der aanstaande leden van den Bataviaschen raad, terwijl men in het opgeworpen voorstel aanleiding vond om de reeds vroeger aangegeven algemeene traktementsverhoging van de leden der rechterlijke macht krachtig bij den Gouverneur-Generaal aan te bevelen. De Landvoogd echter heeft zich omtrent die voorstellen, voor welker verwezenlijking hij thans den tijd niet gunstig acht, zijn oordeel voorbehouden.

Nadat, in navolging van het Koninklijk besluit van 9 Juni 1880 (Nederlandsch Staatsblad n°. 109), houdende vaststelling van gewijzigde bepalingen ter voorkoming van aanvaringen op zee, in Indië was uitgevaardigd de verordening van 14 October d. a. v. (Indisch Staatsblad n°. 192), is daar te lande de vraag overwogen, welke aanvulling de bestaande voorschriften vereischten ten gevolge van de wet van 11 Juli 1882 (Nederlandsch Staatsblad n°. 86), waarbij o. a. de strafbepalingen zijn vastgesteld en de rechter is aangewezen die van de overtreding der gezegde bepalingen kennis neemt. Dientengevolge is sedert eene tweeledige voorziening tot stand gekomen. In de eerste plaats is bij Koninklijk besluit dd. 23 September 1882 n°. 16 (Indisch Staatsblad 1883 n°. 64) voor Nederlandsch-Indië de kennisneming in eersten aanleg van alle overtredingen ter zake van het hierbedoelde onderwerp, onverschillig tot welken landaard de beklaagden behooren, opgedragen aan de raden van justitie, terwijl vervolgens bij ordonnantie van 8 Mei 1883 (Indisch Staatsblad n°. 144) tegen die overtredingen straffen zijn bedreigd en tevens de met de opsporing van die overtredingen belaste autoriteiten zijn aangewezen.

*Inlandsche rechtbanken.* De vereenvoudiging in de wijze van benoeming van leden der rechtbanken van omgang, bedoeld op blz. 54 van het vorig verslag, is tot stand gekomen bij Koninklijk besluit van 5 September 1882 n°. 17 (Indisch Staatsblad n°. 286), volgens hetwelk art. 100 van het reglement op de rechterlijke organisatie wordt gelezen als volgt: » Voor iedere rechtbank van omgang benoemt de Gouverneur-Generaal uit de voornaamste en bekwaamste inlandsche hoofden zoovele leden als hij noodig acht », terwijl in verband daarmede uit art. 113, 1ste lid, van datzelfde reglement de woorden: » zoowel buitengewone als gewone » zijn vervallen. De vereenvoudiging is van drieërlei aard. Vooreerst is het onderscheid tusschen gewone en buitengewone leden opgeheven, aangezien in de practijk dit verschil niet bestond. Ten tweede is de raadpleging van het Hooggerechtshof over het telkens te benoemen aantal leden niet meer voorgeschreven, omdat het Hof, sedert de statistiek der rechtsbedeeling bij het departement van justitie wordt opgemaakt, de noodige gegevens ter beoordeeling van de behoefte mist. Eindelijk is — in overeenstemming met hetgeen in art. 92 van het reglement op de rechterlijke organisatie voor de benoeming van de leden der landraden is voorgeschreven — de bepaling vervallen dat de benoeming slechts voor één jaar geschiedt. Deze jaarlijksche benoeming gaf — zonder eenig nut — aanleiding tot een tijdroovenden arbeid. (O. a. moesten jaarlijks niet minder dan ongeveer 2500 processen-verbaal alléén van eedsaflegging worden opgemaakt.)

De lager (in hoofdstuk J afd. I van dit verslag) te bespreken splitsing van de afdeling Bondowosso (residentie Bezoeki) maakte ook eenige voorziening in de rechtspraak noodig, daarin bestaande dat er in de nieuwe afdeling Djember een landraad werd opgericht, met denzelfden rechtskundigen voorzitter en met denzelfden griffier als bij den landraad te Bondowosso (Indisch Staatsblad 1883 n°. 65 en 66).

Terwijl de ten behoeve van den landraad te Toeban (Rembang) genomen tijdelijke maatregel (zie vorig verslag blz. 54) moest verlengd worden, werd tegen het eind van 1882 ook voor Japara besloten tot de aanstelling van een tijdelijken buitengewonen voorzitter voor het bijwerken van den aanzienlijken achterstand bij den landraad aldaar, met verlenging van de tijdelijke toevoeging van een adjunct-djaksa in het regentschap van dien naam. Bij den landraad

<sup>1)</sup> Weinige dagen vóór het ter perse leggen van dit hoofdstuk is uit Indië ontvangen eene kaart die een overzicht geeft van de rechterlijke inrichting in Nederlandsch-Indië. Die kaart en eene daarbij behorende beschrijving zullen nog onder de bijlagen van dit verslag worden opgenomen.



te Trengalek (Kediri) werd een afzonderlijke griffier aangesteld. Voorts werden, in verband met de opheffing van Banjoewangi als residentie (zie vorig verslag blz. 68), de bij den landraad ter hoofdplaats Banjoewangi fungeerende hoofddjaksa en hoofdpanghoeloe respectievelijk door een djaksa en een panghoeloe vervangen.

Aan een drietal hoofddjaksa's en aan een lid van een landraad werd eene onderscheiding toegekend als erkenning voor bijzondere verdiensten.

#### § 2. Rechtswezen in 't algemeen.

*Java en Madura.* Zooals op blz. 70 van het verslag van 1879 is aangegevend, achtte men toen den tijd niet gekomen om het rechtswezen onder de inlandsche bevolking in Bangkallan en Sumanap (residentie Madura) geheel in overeenstemming te brengen met de voor Java geldende regelen, omdat de quaestie nopens het zelfbestuur der vorsten in de bedoelde afdeelingen nog niet was opgelost. Nu dit bezwaar vervallen is (zie blz. 3 hiervóór, zoomede hoofdst. I, afd. I), bestond er alle aanleiding om voor geheel Madura (immers voor Pamakassan was eene dergelijke voorziening ook nog niet getroffen) de bepalingen toepasselijk te verklaren die voor Java gelden ten aanzien van de districts- en de regentschaps-gerechten. Daartoe is bij Koninklijk besluit van 3 Januari 1883 n°. 13 (Indisch Staatsblad n°. 135) de noodige wijziging gebracht in de artt. 77 en 81 van het reglement op de rechterlijke organisatie. Verdere maatregelen op het gebied der wetgeving werden onnoodig geacht, aangezien overigens de voor Java bestaande voorschriften ook in het algemeen voor Madura zijn vastgesteld en dus van zelf toepasselijk worden op de gedeelten van die residentie waar 's Gouvernements rechtstreeksch bestuur wordt ingevoerd.

*Buitenbezittingen.* In de beide vorige verslagen is melding gemaakt van de omstandigheden welke de uitvoering hebben vertraagd van de bij Koninklijk besluit van 14 October 1880 n°. 11 verleende machtiging tot regeling van het rechtswezen in de Westerafdeeling van Borneo. Nadat het laatste bezwaar, betreffende de waarneming van het voorzitterschap van den landraad ter hoofdplaats (zie vorig verslag blz. 55), was opgeheven door toevoeging van een adjuvant-resident aan het hoofd van gewestelijk bestuur, is de nieuweregeling afgekondigd in nos. 59 en 159 van het Indisch Staatsblad van dit jaar, onder bepaling dat zij met 1 Juli 1883 in werking zou treden. De gouvernements-commissaris mr. DER KINDEREN is uitgenoodigd om de betrokken ambtenaren van de vereischte instructiën te voorzien.

Ingevolge de hem daartoe verstrekte opdracht (zie vorig verslag blz. 54) vertrok dezelfde gouvernements-commissaris op 15 Mei 1882 naar Makassar, ten einde op Celebes en vervolgens ook in de residentien Timor, Amboina, Menado en Ternate de invoering met 1 Juli 1882 van de reglementen op het rechtswezen voor die verschillende gewesten voor te bereiden. De raad van justitie en de landraad te Makassar werden door hem plechtig geïnstalleerd en alhier werd door hem aan de besturende en aan de verder betrokken ambtenaren gelegenheid gegeven om inlichtingen aangaande de strekking der nieuwe organisatie te bekomen<sup>1)</sup>. Van deze belangrijke reis, die tot 23 Augustus duurde, wordt het verslag hiërachter medegedeeld (zie bijlage H).

Zoowel ten aanzien der genoemde gewesten als ten aanzien van de residentie Riouw (zie vorig verslag blz. 54/55), waar het reglement op het rechtswezen met 1 Mei 1882 in werking trad, vaardigde voorts de gouvernements-commissaris de noodige circulaires uit. Zie deswege de nos. 3808 en 3818 van het Bijblad op het Indisch Staatsblad.

Bij Koninklijk besluit van 12 October 1882 n°. 26 (Indisch Staatsblad 1883 n°. 4) werden de beide ordonnantiën nopens het rechtswezen in Bali en Lombok (zie vorig verslag blz. 55) goedgekeurd en bekrachtigd. De tweede dier verordeningen, regelende de rechtspleging onder de inheemsche bevolking in Boeleleng en Djembrana, voor zooveel zij den Hindoe-godsdienst belijdt, werd in Januari jl.

<sup>1)</sup> De aanwijzing van de ambtenaren met de magistratuur belast, van de plaatsen waar landraden gevestigd zijn en van hun rechtsgebied had voor het gouvernement Celebes en onderhoorigheden plaats gevonden bij Indisch Staatsblad 1882 n°. 23. Zie voorts over het kostuum der rechterlijke ambtenaren en praktijks te Makassar en over de bewaring van de archieven bij de opgeheven rechtbanken in de gewesten Celebes en onderhoorigheden, Menado, Amboina en Ternate de nos. 24 en 34 van hetzelfde Staatsblad. Eenige wijzigingen in het personeel werden vastgesteld bij Indisch Staatsblad 1882 n°. 34.

(Indisch Staatsblad 1883 n°. 42), behoudens de nadere goedkeuring des Konings (die sedert verleend is bij besluit van 4 Mei 1883 n°. 24) in dien zin gewijzigd, dat de districts-hoofden, in plaats van gevangenisstraf van één tot zes dagen, ook zullen mogen opleggen ten-arbeid-stelling voor gelijken duur.

Ingevolge de in 't vorig verslag (blz. 55) vermelde machtiging werd bij eene ordonnantie van 20 September 1882 (Indisch Staatsblad n°. 235) in de meeste reglementen op het rechtswezen voor de buitenbezittingen eene wijziging gebracht ten gevolge waarvan de magistraten, gevestigd ter plaatse waar zich de zetel bevindt der autoriteiten met het dadelijk toezicht op hunne rechtspraak belast, volstaan kunnen met de toezending van hunne registers *in originali*, in plaats van afschriften te moeten overleggen. Onlangs is ook machtiging verleend tot wijziging in dien zin van het reglement op het rechtswezen in Bali en Lombok. Voor Atjeh en Benkoelen wordt deze vereenvoudiging, in verband met de plaatselijke toestanden, niet wenschelijk geacht.

De wijziging in het reglement op het rechtswezen ter Sumatra's Westkust, betreffende de vervanging der adjunct-djaksa's (zie vorig verslag blz. 55), kwam tot stand bij Indisch Staatsblad 1882 n°. 171. Tevens werd de gouverneur bevoegd verklaard tot het aanstellen en ontslaan van de adjuncten der inlandsche officieren van justitie, welke bevoegdheid later voor zooveel nodig ook aan de overige hoofden van gewestelijk bestuur in de buitenbezittingen verleend werd (Indisch Staatsblad 1882 nos. 216, 220 en 320).

Omtrent de laatstelijk bij het gouvernement Sumatra's Westkust ingefde landschappen (zie vorig verslag blz. 68 en blz. 8 hiervóór) werd bepaald dat het reglement op het rechtswezen voorloopig aldaar niet toepasselijk zal zijn, terwijl verder eenige regelingen zijn gemaakt ten aanzien van de niet tot de inheemsche bevolking behorende inlanders en met dezen gelijkgestelden aldaar (Indisch Staatsblad 1882 n°. 234 en 1883 n°. 41).

Bij de bekrachtiging van het reglement op het rechtswezen in Atjeh en onderhoorigheden (zie vorig verslag blz. 55, zoomede n°. 3775 van het Bijblad op het Indisch Staatsblad) had het Opperbestuur den wensch te kennen gegeven dat na eenigen tijd, bijv. na één jaar, over de werking der nieuwe regeling zou worden gerapporteerd. Ofschoon de geraadpleegde autoriteiten algemeen den sedert verstreken tijd te kort achten om voor een gewest als Atjeh een goed gemotiveerd oordeel over de ingevoerde rechtspleging uit te spreken, en men aangaande de rechtspraak over de eigenlijk gezegde inheemsche bevolking, die in het bezit harer eigen instellingen gelaten is, niet veel te weten komt, zoo bleek het toch uit de ontvangen rapporten dat men, behoudens eenige aanmerkingen op ondergeschikte punten, van de nieuwe organisatie een gunstigen indruk had, in zoover het duidelijk was dat over het algemeen regelmaat en rechtszekerheid den vroegeren toestand van willekeur en ordeloosheid hebben vervangen.

*Wetgeving voor inlanders.* Bij de mededeeling aan het Indisch Bestuur van het Koninklijk besluit van 19 Januari 1882 n°. 24 (Indisch Staatsblad n°. 152) over de priester-raden (zie vorig verslag blz. 55) was dezerzijds te kennen gegeven dat men gaarne zou willen overwogen zien: 1°. in hoeverre door een tarief van kosten zou kunnen gewaakt worden tegen de afpersingen welke de priesters zich nu en dan schijnen te veroorloven, en 2°. of, nu de rechtspraak der priester-raden eenigermate geregeld was, de algemeene verordening kon worden ontworpen, volgens welke de Gouverneur-Generaal in geschillen van bevoegdheid tusschen de rechtbanken en de priesters moet beslissen. (Verg. art. 83 van het Regeerings-reglement.) Terwijl de directeur van justitie is uitgenoodigd om aangaande het laatste punt zijn oordeel te doen kennen, is hem met betrekking tot de eerstbedoelde vraag opgedragen een tarief als daarbij bedoeld te ontwerpen, en wel na 1 Augustus 1883, dus nadat het Koninklijk besluit van 19 Januari 1882 een jaar in werking zou zijn geweest, en na zich deswege o. a. te hebben verstaan met den adviseur voor oostersche talen en het Mohammedaansch recht, mr. L. W. C. VAN DEN BERG.

Omtrent de uitkomsten van het onderzoek door de Indische Regeering bevolen aangaande de werking van art. 328a van het Strafwetboek voor inlanders (vorig verslag blz. 56)



is hier te lande nog geen bericht ontvangen. Ten aanzien van dit onderwerp zijn bij den Gouverneur-Generaal onderscheidene adressen ingekomen, o. a. van de kamer van koophandel en nijverheid te Batavia, waarin gewezen werd op het onvoldoende der bedoelde strafbepaling en met aandrang aan de Regeering werd verzocht om, of door herstel van het ingetrokken art. 2, n°. 27 van het politie-strafreglement voor inlanders, of op andere wijze, aan de ondervonden bezwaren tegemoet te komen. Terwijl de Gouverneur-Generaal dienaangaande eene afwachting houding wilde aannemen, ten einde desgeraden voorstellen tot wijziging te doen wanneer de bewuste klachten zich mochten herhalen en de gegrondheid daarvan zou zijn aangetoond, zijn hier te lande de aangevoerde bedenkingen gewichtig genoeg voorgekomen om met de Indische Regeering in gedachtenwisseling te treden over eene zoodanige wijziging van art. 328a voornoemd, dat het opzettelijk verbreken van dienst- en werkovereenkomsten van de zijde van den werknemer ook in andere gevallen zou strafbaar gesteld worden dan wanneer, overeenkomstig het aangehaalde artikel, het oogmerk om zich wederrechtelijk te bevoordeelen reeds bestaan heeft tijdens het ontvangen van het voorschot.

Naar de werking van de ordonnantie van 13 Juli 1880 (Indisch Staatsblad n°. 133), tot regeling van de verhouding tusschen ondernemers en werklieden ter Oostkust van Sumatra (zie vorig verslag blz. 56), is een onderzoek ingesteld. In afwachting van den uitslag daarvan wordt eene in gelijken geest ontworpen regeling voor de Banda-eilanden in advies gehouden, terwijl een voorstel van gelijke strekking van den resident van Ternate aan dezen is teruggezonden om nadere toelichting.

*Rechtspersoonlijkheid van vereenigingen; naamloze vennootschappen.* In 1882 werden in Indië op den voet van het Koninklijk besluit van 28 Maart 1870 n°. 2 (Indisch Staatsblad n°. 64) vijftien vereenigingen als rechtspersoon erkend, waarvan twee — beiden te Batavia gevestigd — voor minder dan dertig jaren waren aangegaan, respectievelijk onder de namen: »Kantoor tot administratie van Nederlandsche effecten" en »Fonds tot vernieling van gedrochten in Nederlandsch-Indië". (Javasche Courant van 18 Augustus en 26 September 1882.) Van de dertien voor onbepaalde tijd aangegane vereenigingen waren er zes gewone sociëteiten voor gezellig verkeer die niet behoeven te worden opgenoemd. Van de zeven overigen hadden er drie betrekking op den landbouw of de belangen der suiker-industrie, als: de vereeniging van Solosche landhuurders te Soerakarta, die van de Soerabajasche suikerfabrikanten te Modjokerto en die van beheerders van landbouw-ondernemingen te Soekaboemi (Indisch Staatsblad 1882 n°. 127, 129 en 279). Voorts strekten er drie tot het vormen van begrafenisfondsen te Samarang, Blitar en Buitenzorg (Indisch Staatsblad 1882 n°. 128, 168 en 244), terwijl de zevende, de vereeniging »Jacobus" te Batavia (Indisch Staatsblad 1882 n°. 243), zich de ondersteuning van weduwen en weezen van zendingen in Nederlandsch-Indië ten doel stelde.

Overigens werden voor acht reeds vroeger erkende vereenigingen wijzigingen in de statuten goedgekeurd. Een verzoek tot het verleenen van rechtspersoonlijkheid aan het fonds »Cornets de Groot" te Riouw werd (in den aanvang van 1883) niet ingewilligd, uit overweging dat de bij het bovenvermeld Koninklijk besluit van 28 Maart 1870 gewijzigde en aangevulde artikelen 1653 en volgende van het Indisch Burgerlijk Wetboek, waarop de inwilliging van het verzoek zou hebben moeten steunen, alleen geschreven zijn voor zedelijke lichamen in den zin der burgerlijke wet, d. i. vereenigingen van personen, en niet voor stichtingen of algemeenheden van zaken, waartoe het betrokken fonds gerekend moet worden te behooren en waaraan de burgerlijke wet, zooals uit menige plaats in het reglement op de burgerlijke rechtsvordering blijkt, stilzijgend rechtspersoonlijkheid toekent.

Voor elf in Indië tot stand gekomen naamloze vennootschappen werd in 1882 de bewilliging der Regeering op de akten van oprichting verkregen (artikelen 36 en 37 van het Indisch Wetboek van Koophandel). Zeven daarvan (één gevestigd te Batavia, één te Bandung en vijf te Soerabaja) hadden betrekking tot den landbouw. De te Batavia gevestigde vennootschap beoogt de exploitatie van een erf-

pachtsperceel in de Preanger regentschappen waarvan de naam niet is opgegeven (Javasche Courant dd. 19 September 1882), en de zes anderen hebben ten doel de exploitatie der erfpachtsperceelen Oentoeng en Tiipopohan in hetzelfde gewest (Javasche Courant dd. 12 September en 8 December 1882), Wonokiojo en Soember Telogo in Pasoeroean (Javasche Courant dd. 29 September 1882 en 23 Maart 1883), en eindelijk Soember Wader en Boeloeroto in Kediri (Javasche Courant dd. 1 December 1882 en 19 Januari 1883). De vier in 1882 erkende naamloze vennootschappen van anderen aard waren: de »Timor-Guano-maatschappij" te Soerabaja, ten doel hebbende het bereiden en verkoopen van guano afkomstig van de groep der Baars-eilanden (gouvernement Celebes); de maatschappij »Mendoet" te Djokjokarta, voor den opkoop van katjang en de verwerking daarvan tot katjang-olie en boengkil; de brandassurantie-maatschappij »de Merapi" te Samarang, en de stoombootrederij »Makassar" ter hoofdplaats van dien naam. De akten van oprichting dezer vier vennootschappen vindt men in de Javasche Courant dd. 3 October, 10 October en 4 Juli van 1882 en 23 Maart van 1883.

Vier reeds bestaande naamloze vennootschappen kregen goedkeuring op de wijziging harer akten van oprichting.

Volledigheidshalve zij hier nog vermeld dat gedurende 1882 vier maatschappijen, wier werkkring zich uitstrekt tot Nederlandsch-Indië, hier te lande de Koninklijke bewilliging op hare akten van oprichting erlangden. Het waren te Rotterdam gevestigde cultuurmaatschappijen, die de exploitatie beoogen van de erfpachtsperceelen Kali Bening in Probolinggo, Tawangredjo in Kediri, Djarangan-Boro, mede in Kediri, en Ampel Gading in Pasoeroean. De akten van oprichting worden aangetroffen voor de beide eersten in de Staatscourant van 23 Februari 1882 en 30 Januari 1883, en voor de beide anderen in die van 20 Juli 1882.

*Gerechtelijke statistiek.* De in 't vorig verslag (blz. 56) bedoelde gerechtelijke statistiek over de jaren 1877 tot en met 1880 is te Batavia ter perse.

*Gelijkstelling met Europeanen; rechtstoestand van personen.* Artikel 109, al. 5, van het Regeerings-reglement is in 1882 veelvuldiger toegepast dan in vorige jaren. Er zijn namelijk 33 inlanders, op één na (die reeds in het vorig verslag blz. 56/57 werd genoemd) allen Christenen, op hun verzoek met Europeanen gelijkgesteld wat rechten, lasten en verplichtingen betreft<sup>1)</sup>. Daarentegen werden 3 verzoeken afgewezen, omdat de betrokken personen niet geacht konden worden voor goed in de Europeesche maatschappij te hebben plaats genomen, terwijl 1 verzoek verviel omdat de aanvrager reeds als Europeaan was aan te merken. Bij een besluit van 3 Juni 1882 (Indisch Staatsblad n°. 156) werd verklaard dat verzoeken als de hierbedoelde voortaan niet in overweging zullen worden genomen, wanneer niet tevens wordt opgegeven de geslachtsnaam dien de verzoeker wenschte te dragen, en dat wijders in geen geval de inwilliging volgt dan nadat op de telkens te bepalen wijze de noodige afkondigingen hebben plaats gehad, opdat de Regeering zich kunne overtuigen dat tegen het aannemen van den opgegeven geslachtsnaam geen bezwaar bestaat. (Zie echter te dezen aanzien de volgende paragraaf.)

### § 3. Burgerlijk recht, handelsrecht en burgerlijke rechtsvordering.

*Naams- en voornaamsveranderingen.* De bepaling van art. 7 van het Indisch Burgerlijk Wetboek, houdende dat eerst na verloop van een driejarigen termijn, te rekenen van den dag waarop daarvan in het officieele nieuwsblad wordt melding gemaakt, een verzoek tot verandering van een geslachtsnaam of tot aanneming van een tweeden naam kan worden toegestaan, gaf meermalen aanleiding dat belanghebbenden hunne verzoeken tot naamsverandering richtten aan de Regeering in Nederland (met opgaaf van een domicilie in Europa), ten einde zich den korteren (éénjarigen) termijn van het Nederlandsch Burgerlijk Wetboek te kunnen ten nutte maken. Aangezien voor het behoud van den termijn van drie jaren, indertijd aangenomen wegens de gebrekkige middelen

<sup>1)</sup> Zie Indisch Staatsblad 1882 n°. 38, 78, 155, 209, 248, 249, 255, 287, 293, 300, 301, 302, 309 en 310.



van gemeenschap tusschen Indië en Nederland, geen goede reden meer bestond, is bij Koninklijk besluit van 15 Maart 1883 n°. 9, met wijziging van de artt. 7 en 8 van het Indisch Burgerlijk Wetboek, die termijn verkort tot één jaar en drie maanden. (Die drie maanden extra schenen noodig om aan belanghebbenden in Europa feitelijk ook een vol jaar te laten voor reclames tegen naamsveranderingen in Indië aangevraagd.) Bij gelegenheid dat voormeld besluit aan den Gouverneur-Generaal ter afkondiging werd toegezonden, werd hem tevens in overweging gegeven zijn hierboven besproken besluit van 3 Juni 1882 (zie de vorige blz.) in dien zin te wijzigen dat de formaliteiten van de artt. 7 en 8 van het Indisch Burgerlijk Wetboek voortaan ook zouden worden toegepast ten aanzien van het kiezen van geslachtsnamen door inlanders die met Europeanen wenschen te worden gelijkgesteld.

*Faillissementen van vreemde oosterlingen.* In het vorig verslag (blz. 57) werd medegedeeld dat in Indië voorstellen in overweging waren, in hoofdzaak strekkende om den vreemden oosterling, die handel drijft, de verplichting op te leggen tot aanhouding van zijne handelsboeken in het Maleisch met Latijnsche karakters of des verkiezende in de Nederlandsche taal. Deze voorstellen werden nader in handen gesteld van den adviseur-honorair voor Chineesche zaken W. P. GROENEVELDT en den hooger reeds genoemden adviseur mr. L. W. C. VAN DEN BERG. In verband met de door deze heeren ontwikkelde bedenkingen werd den directeur van justitie opgedragen om na te gaan op welke andere wijze aan de bezwaren van den handel kan worden tegemoet gekomen. De naar aanleiding hiervan door genoemden departements-chef ingediende voorstellen zijn nog bij de Indische Regeering in overweging.

*Desertie van inlandsche schepelingen.* Tot tegengang van desertiën onder het scheepsvolk op de vaartuigen die bij de werken tot verbetering van het vaarwater in straat Madura dienst doen, zijn bij Indisch Staatsblad 1882 n°. 306 gelijke bepalingen gemaakt als reeds (verg. het verslag van 1881 blz. 58) waren uitgevaardigd met betrekking tot de schepelingen der zeebouwende schepen en vaartuigen bij de Bataviasche havenwerken.

*Strandvonderij.* De werkzaamheden bedoeld bij de artt. 550 en 551 van het Indisch Wetboek van Koophandel zijn, voor zooveel aangaat de stranden der afdelingen Boeleleng en Djembrana (residentie Bali en Lombok), opgedragen aan de fungeerende havenmeesters te Boeleleng en Djembrana, zijnde de controleur bij het binnenlandsch bestuur ter hoofdplaats Boeleleng en de besturende ambtenaar der afdeling Djembrana (Indisch Staatsblad 1882 n°. 199).

*Gemengde huwelijken.* Na zich aan de Europeesche wetgeving betreffende het burgerlijk en handelsrecht te hebben onderworpen (art. 15 der overgangsbepalingen tot de nieuwe wetgeving, Indisch Staatsblad 1848 n°. 10) traden in het afgelopen jaar 77 inlanders met Europeanen in het huwelijk, allen nader vermeld in de volgende opgaaf.

In het ressort van den raad van justitie te	werd in 1882 het navolgende getal huwelijken gesloten tusschen Europeanen en	
	inlandsche Christenen.	andere inlanders.
Batavia . . . . .	11	15
Samarang . . . . .	10	9
Soerabaja . . . . .	5	7
Padang . . . . .	4	2
Makasser . . . . .	12	2
	42	35
	77	

Door de Indische Regeering is de vraag in overweging genomen of eene nadere regeling der gevolgen van het huwelijk tusschen Europeanen en inlanders wenschelijk moet worden geacht en in welken zin zulks behoort te geschieden.

#### § 4. Strafrecht en strafvordering.

*Strafwetboek voor Europeanen.* In verband met de aanstaande inwerkingtreding van het nieuwe Strafwetboek in Nederland, is de Gouverneur-Generaal uitgenoodigd (Augustus 1882) om eene commissie te benoemen ten einde de herziening van het Indisch Wetboek van Strafrecht voor Europeanen, zooveel mogelijk in overeenstemming met het Nederlandsche wetboek, voor te bereiden.

*Uitlevering van vreemdelingen.* De voordracht, waarvan gewag gemaakt werd op blz. 57 van het vorige verslag, heeft geleid tot het Koninklijk besluit van 8 Mei 1883 n°. 26, waarbij de regelen zijn vastgesteld, in Nederlandsch-Indië bij uitlevering van vreemdelingen in acht te nemen. Zooals reeds ter aangehaalde plaats is gezegd, zijn de bepalingen dier verordening zooveel mogelijk in overeenstemming met de wet van 6 April 1875 (Nederlandsch Staatsblad n°. 66). Ofschoon de bevoegdheid om uit te leveren en om uitlevering te vragen daarbij niet afhankelijk is gesteld van het bestaan van uitleverings-tractaten, zoo ligt het toch in de bedoeling der Regeering tot het sluiten van zoodanige verdragen over te gaan zoodra het onderwerp insgelijks voor Suriname en voor Curaçao zal geregeld zijn, en alzoo de tractaten, door ons met de koloniale mogendheden aan te gaan, de wederzijdsche rijken in Europa en de wederzijdsche koloniën en bezittingen in andere werelddeelen kunnen omvatten.

Aan de Indische Regeering is inmiddels opgemerkt, dat de onderhandsche uitlevering, zooals die tot nu toe meer-malen tusschen het Nederlandsch-Indisch Bestuur en dat van de Straits-Settlements heeft plaats gegrepen, na de afkondiging van de nieuwe verordening onzerzijds niet meer kan geschieden zonder inachtneming van de daarbij vastgestelde regelen. Tevens is de Gouverneur-Generaal aangeschreven om in de bepalingen betreffende de strafvordering voor zooveel noodig eene gelijke wijziging voor te bereiden als voor Nederland tot stand is gekomen bij de wet van 26 November 1873 (Nederlandsch Staatsblad n°. 175), en zulks ten einde ook voor Nederlandsch-Indië tegemoet te komen aan het van Britsche zijde indertijd geopperde bezwaar, dat de aanhouding van een persoon, wiens uitlevering wordt gevraagd, niet kan plaats hebben dan op een voorloopig bewijs van schuld, rustende op *beëdigde* verklaringen.

Gedurende het afgelopen jaar werden, op aanvraag onzerzijds, door het Bestuur der Straits-Settlements uitgeleverd een van misbruik van vertrouwen beschuldigde Maleijer en een tweetal gedeserteerde inlandsche schepelingen der militaire marine. Bovendien werd door tusschenkomst van onzen consul-generaal te Singapore van den Marahadja van Djohor de uitlevering verkregen van een Chinees die van poging tot moord was beschuldigd. Van onze zijde werden wederkeerig ter beschikking van de justitie te Singapore gesteld twee gedeserteerde politie-oppassers en vier gedeserteerde Spaansche schepelingen van Manilla afkomstig.

*Gratie en remissie van straffen.* De volgende tabel bevat een overzicht van het aantal en de categorieën der personen die in 1882 gratie of remissie van straf erlangden.

Aard der straffen.	Euro-peanen.	Chi-neezen.	Ara-bieren.	Inlan-ders.	Totaal.
Doodstraf . . . . .	a) 2	"	"	b) 33	35
Tuchthuisstraf . . . . .	c) 17	"	"	"	17
Kruiwagenstraf . . . . .	65	"	"	"	65
Detentie . . . . .	49	"	"	1	50
Gevangenis . . . . .	d) 52	"	"	"	52
Dwangarbeid in en buiten den ketting . . . . .	"	33	"	e) 733	766
Geldboete . . . . .	36	6	"	22	64
Verbeurdverklaring . . . . .	3	5	"	11	19
Bannissement . . . . .	"	"	"	1	1

a) Beiden militairen, veroordeeld wegens insubordinatie.

b) Hieronder 1 militair, veroordeeld wegens insubordinatie twee-



malen gepleegd. Van de 32 gegratieerde niet-militairen waren veroordeeld: 1 wegens kindermoord; 14 wegens moord; 1 wegens medeplichtigheid aan moord, gestrekt hebbende om den daarop gevolgden diefstal gemakkelijk te maken; 2 wegens moord en plundering; 1 wegens doodslag, voorafgegaan door diefstal met buitenbraak, enz.; 1 wegens diefstal met ondergraving in een bewoond huis, gevolgd door doodslag; 9 wegens diefstal onder verzwarende omstandigheden; 1 wegens moedwillige brandstichting, waardoor het te voorzien was dat eenig menschenleven in gevaar kon worden gebracht, en 2 wegens het plegen van gewelddadigheden tegen vertegenwoordigers der openbare macht in de uitoefening van hunne bediening, kwetsuren veroorzaakt hebbende die het karakter van doodslag droegen.

c) Hieronder 3 militairen en 3 schepelingen.

d) Hieronder 23 militairen en 2 schepelingen.

e) Hieronder 5 militairen.

Aan 81 ter dood veroordeelden werd gratie geweigerd. Daaronder waren 2 Europeesche en 3 inlandsche militairen.

Ter gelegenheid van de viering van 's Konings geboortedag erlangden 152 Europeanen, benevens 520 inlanders en met dezen gelijkgestelden, geheele of gedeeltelijke kwijtschelding van straf. Die gunst werd later uitgestrekt tot 151 dwangarbeiders die zich in Atjeh bijzonder hadden onderscheiden. Aan een tweetal in Atjeh door den vijand verwonde dwangarbeiders werd remissie van straf verleend.

### § 5. Gevangeniswezen.

*Gevangenis en kettingkwartieren.* Het aantal nieuwe gevangenis, in het afgelopen jaar op Java voltooid, bedroeg tien, waarvan één te Bodjonegoro (Rembang), één te Djombang (Soerabaja) en acht op districtshoofdplaatsen in de residentien Bagelen en Madioen. Te Bodjonegoro werd, na het in gebruik stellen van de nieuwe gevangenis, het in 1881 opgerichte kettinggangskwartier, een tijdelijk gebouwde van bamboe en andere lichte materialen, als overtuiling afgebroken. Daarentegen bleef de oude gevangenis in gebruik tot opnemng van veroordeelden die hunne straf daar ter plaatse moesten ondergaan, welke maatregel noodig was om in de nieuwe gevangenis een 100 à 150tal gevangenen van Toeban, waar de gevangenis overvuld was, te kunnen huisvesten. In de bezittingen buiten Java en Madura kwamen negen nieuwe gevangenis tot stand, namelijk te Painan, op Poeloe Tello en te Padang Sidempoean (Sumatra's Westkust), te Laïs (Benkoelen), te Tandjong Karang (Lampongsche districten), te Bindjei (Sumatra's Oostkust), te Kotta-Radja (Atjeh), te Tandjoeng (Zuider- en Oosterafdeeling van Borneo) en te Gorontalo (Menado).

De vergroting van de gevangenis te Patti (Japara) — zie vorig verslag blz. 57 — ondervond eenige vertraging doordien onder het werk bleek dat een gedeelte van het metselwerk, 't welk men dacht te kunnen behouden, vernieuwing eischte. Vergroot werd ook de gevangenis te Tjilatjap (Banjoemas), en in verband daarmee werd de tijdelijke gevangenis te Pandanaran ontruimd en het daarvoor toegestane personeel buiten dienst gesteld. De gevangenis te Ponorogo (Madioen) onderging weder eenige voorzieningen om tegemoet te komen aan het gebrek aan ruimte en versche lucht. Te Goenoeng Sitoli op Nias (Sumatra's Westkust), zoomede te Barabei en Kendangan (Zuider- en Oosterafdeeling van Borneo), werden aan de gevangenis belangrijke herstellingen verricht.

Er waren gevangenis in aanbouw: te Meester-Cornelis (Batavia), te Samarang (in de wijk Melatten), te Joana (Japara), te Ampel (Soerakarta), te Palembang, te Anagaloeng (Atjeh) en te Medan (Sumatra's Oostkust); al deze werken zullen waarschijnlijk in den loop van dit jaar gereed komen. Voorts was men bezig aan de uitbreiding van de centrale gevangenis voor Europeanen en met dezen gelijkgestelden te Samarang en van de inlandsche gevangenis te Blitar (Kediri), en werd de aanbouw gelast van acht gevangenis, namelijk te Tassikmalaja (Preanger regentschappen), te Poerwodadi (Samarang), te Wonogiri (Soerakarta), te Manna (Benkoelen), te Lahat (Palembang), te Bengkalis en Laboean (Sumatra's Oostkust) en te Pangkalpinang (Banka), zoomede van acht districtsgevangenis in de residentien Preanger regentschappen, Japara, Rembang en Soerabaja. Bij de gevangenis te Pekalongan zal

een blok voor 50 personen worden bijgebouwd. Binnen de enceinte der gevangenis te Sidajoe (Soerabaja) zal eene keuken worden gemaakt, waarin door den aannemer voor de levering van voeding het voedsel zal moeten worden gekookt (zie het medegedeelde in 't vorig verslag, blz. 59, onder de rubriek » Voeding »); en de gevangenis te Ambarawa (Samarang) zal verbeterd en met bijgebouwen uitgebreid worden. Bovendien werd machtiging verleend om tijdelijke hulplokalen op te richten te Joana (in afwachting van de voltooiing der in aanbouw genomen gevangenis te Japara), te Padang (ten einde de overbevolking van de tegenwoordige gebouwen te verminderen) en te Tondano in Menado (om te voorzien in den bouwvalligen staat der gevangenis). Te Tebing-Tinggi (Palembang), waar eenige binnen het reduct der versterking gelegen gebouwen aan het civiel departement zijn overgegaan, zal één daarvan tot gevangenis worden ingericht, vermits de bestaande opsluitingsplaats reeds sedert lang is afgekeurd. Daarentegen werd aan het plan tot uitbreiding van de gevangenis te Toeban (Rembang) geen gevolg gegeven, omdat eene nadere overweging daarvan wenschelijk bleek en eene dadelijke voorziening niet dringend noodig kon heeten zolang eenige gevangenen van daar naar de nieuwe gevangenis te Bodjonegoro konden worden overgebracht.

Op verschillende plaatsen liet de toestand der verblijven voor gevangenen nog te wenschen over. Gemis van voldoende ruimte gaf hier en daar aanleiding om van hulpgebouwen gebruik te maken. Zoo moesten in de residentie Madioen ter hoofdplaats een gedeelte van het oude fort, te Ngawi een gedeelte der pradjoeits-kazerne en te Magettan een afzonderlijk bamboezen gebouw worden gebezigd en te Bandjermasin (Zuider- en Oosterafdeeling van Borneo) een gehuurd huis. Verder konden niet altijd de verschillende categorieën van gevangenen worden afgezonderd en moesten eenigen hunner tijdelijk naar eene naburige gevangenis worden overgebracht. Dit was onder anderen het geval in het gouvernement Celebes en onderhoorigheden, waar ingevolge de nieuwe rechterlijke organisatie thans landraden zijn gevestigd op plaatsen die er vroeger geen hadden. Ook in West-Java boden onderscheidene gevangenis in den laatsten tijd slechts eene bekrompen ruimte aan, welke toestand echter als voorbijgaande is aan te merken, daar de overbevolking een gevolg was van vermeerdering van het aantal overtredingszaken wegens strengere toepassing van de maatregelen tot bestrijding van de veepest. Op vele plaatsen bleven nog gevangenis ontbreken. Te Tjandjoer (Preanger regentschappen) werd nog steeds als gevangenis gebruikt het na de aardbeving van 1879 tot stand gekomen noodgebouw (zie het verslag van 1880 blz. 59), dat uit lichte materialen is samengesteld en mitsdien geen voldoende waarborgen tegen ontvluchting en brand oplevert. Te Palembang (Sumatra's Westkust) diende als gevangenis een gedeelte der passanten-kazerne. Te Medan (Sumatra's Oostkust) werd, nadat de oude gevangenis in Februari 1882 ontruimd en daarna afgebroken was, de door de Deli-maatschappij ter beschikking van het bestuur gestelde loods te Soekaradja, ongeveer een half uur gaans van Medan, als gevangenis in gebruik genomen.

De gevangenis te Tjiseroea, op het particulier land van dien naam in de afdeeling Buitenzorg, die alleen bestemd was om doortrekkende gevangenen in den nacht te huisvesten, is door de opening van de spoorweglijn Buitenzorg-Tjandjoer overbodig geworden. Eene der districts-gevangenis in Bezoeki, namelijk die te Assembagoes (Soemberwaroe), werd in November 1882 vernield door een brand waarvan de oorzaak niet bekend is.

Eindelijk verdient nog vermelding dat onder de in 1882 afgeschafte heerendiensten op Java en Madura en in de Minahassa (verg. vorig verslag blz. 72 en 76) o. a. behoorden die ten behoeve van het aanleggen, herstellen en onderhouden van districtsgevangenis. Het Gouvernement heeft nu derhalve rechtstreeks voor die gebouwen te zorgen en zal ze beter aan hun doel kunnen doen beantwoorden.

*Statistiek.* Statistieke opgaven omtrent de gevangenen kunnen niet verder dan over het jaar 1881 worden verstrekt. Uitvoering gegevens aangaande de toe- en afnemng van hun aantal worden gevonden in bijlage J. Daaraan zijn de volgende cijfers betreffende de bevolking der gevangenis bij het einde van 1880 en 1881 ontleend:



	1880.	1881.
Veroordeelden op hunne gewone strafplaatsen aanwezig . . . . .	17 663	19 951
Veroordeelden tijdelijk van elders in Atjeh gedetacheerd (dwangarbeiders) . . . . .	2 020	1 195
	19 683	21 146
Veroordeelden wier vonnis reeds in kracht van gewijsde was gegaan, maar die zich nog niet op de voor hen aangewezen strafplaats bevonden . . . . .	1 591	1 512
	21 274	22 658
Preventief gevangenen (daaronder ook de veroordeelden die nog wachtten op beslissing in revisie dan wel op den termijn waarop het vonnis kon worden ten uitvoer gelegd) . . . . .	8 650	8 179
Totaal gevangenen op 31 December . . . . .	29 924	30 837
behalve de gegijzelden ten getale van . . . . .	127	117

Naar hun landaard waren de gevangenen (zonder de gegijzelden) verdeeld als volgt. (Het aantal vrouwen is tusschen haakjes vermeld achter het cijfer dat het totaal van mannen en vrouwen te zamen aanwijst.)

	1880.	1881.
Europeanen (meest militairen, waaronder ook Afrikanen) . . . . .	876 (8)	808 (8)
inlanders . . . . .	27 681 (1601)	28 284 (1704)
vreemde oosterlingen . . . . .	1 367 (36)	1 745 (48)
Totaal . . . . .	29 924 (1645)	30 837 (1760)

Van de veroordeelden, die zich op 1 Januari 1881 op de voor hen aangewezen strafplaatsen bevonden, werden er in dat jaar 150 585 wegens afloop van hun straf tijd ontslagen, terwijl 157 463 nieuwe veroordeelden op hunne strafplaatsen aankwamen. Hier volgt eene nadere splitsing van die cijfers en eene vergelijking met de cijfers van 1880.

	Bijgekomen nieuwe veroordeelden.		Ontslagenen.	
	1880.	1881.	1880.	1881.
Dwangarbeiders . . . . .	11 861	12 009	6 981	7 896
Politieel gestraften . . . . .	136 511	144 812	135 137	142 102
Veroordeelden tot andere straffen . . . . .	636	642	671	587
	149 008	157 463	142 789	150 585

Door overlijden werden uit de sterkte der bovenbedoelde veroordeelden afgevoerd: in 1880 3318 personen, waaronder 1270 in Atjeh overleden dwangarbeiders, in 1881 3484 personen, waaronder 399 in Atjeh. Wat de mutatiën wegens desertie en andere oorzaken betreft, moge verwezen worden naar de bijlage J (ook naar de daarop voorkomende aantekening nopens de beteekenis der cijfers betreffende de desertiën).

Het aantal personen die in 1881 in preventieve hechtenis werden genomen — ongerekend de militairen — bedroeg 75 951 (70 199 mannen en 5752 vrouwen), waaronder 253 (249 mannen en 4 vrouwen) die reeds vóór dat jaar gearresteerd waren geweest maar ontvlucht waren. Daarentegen werden 76 757 burgerlijke preventief gevangenen (waaronder 5743 vrouwen) uit de sterktestaten afgevoerd, als: 830 wegens overlijden, 49 743 wegens tenuitvoerlegging van de opgelegde straf, 25 799 die van rechtsvervolgung ontslagen werden en 385 die ontvluchtten en bij het eind van het jaar nog niet weder opgevat waren. De landaard van de voor het eerst gearresteerde, van de veroordeelde en naar hunne strafplaats overgebrachte, en van de van rechtsvervolgung ontslagene preventief gevangenen blijkt uit het volgende overzicht. (De vrouwen zijn weder vermeld op gelijke wijze als hierboven.)

	Voor heterst gearresteerd.	Veroordeeld en naar hunne strafplaats overgebracht.	Ontslagen.
Europeanen . . . . .	21 (0)	6 (0)	6 (0)
Inlanders . . . . .	70 032 (5599)	45 654 (3475)	24 381 (2068)
Vreemde oosterlingen . . . . .	5 645 (149)	4 083 (79)	1 412 (65)
	75 698 (5748)	49 743 (3554)	25 799 (2133)

In gijzeling werden gedurende 1881 opgenomen 200, en uit de gijzeling werden ontslagen 210 personen. Van de 117 personen, die zich op 31 December 1881 in gijzeling bevonden, waren 2 Europeanen, 16 inlanders en 99 vreemde oosterlingen.

Ten slotte volgen hier nog de gebruikelijke opgaven waaruit is te zien welke straffen de bij het einde van 1881 op hunne strafplaats aanwezige veroordeelden ondergingen en hoeveel gevangenen er toen waren op Java en Madura en hoeveel in de buitenbezittingen.

Van de in de burgerlijke gevangenis op de hun aangewezen strafplaats gedetineerden ondergingen:

	op Java en Madura.	in de Buitenbezittingen.
tuchthuis- en kruiwagenstraf	19 (3)	"
gevangenisstraf	137	"
burger personen . . . . .	5	"
van den militairen stand	35 (2)	1
vervallen verklaarde personen . . . . .	45	"
personen behoorende tot de militaire marine . . . . .	11	"
dwangarbeid in den ketting, ter plaatse door den directeur van justitie aangewezen . . . . .	1 175	3 645
dwangarbeid buiten den ketting, ter plaatse als boven . . . . .	3 449 (358)	1 043 (14)
idem ter plaatse der veroordeeling (m. a. w. dwangarbeid buiten den ketting voor den tijd van hoogstens één jaar) . . . . .	2 616 (212)	852 (13)
ballingschap	"	2
ter ver- en vanging van:	17 (7)	5
politie- straffen	6 004 (656)	1 161 (32)
publieke werken . . . . .	471 (51)	80 (3)
gevangenisstraf . . . . .		
Van de in de militaire gevangenis of provoosthuizen gedetineerden ondergingen:		
detentie . . . . .	329	3
gevangenisstraf . . . . .	37	4
	14 350 (1 289)	6 796 (62)

Hetaantal veroordeelden wier vonnis reeds in kracht van gewijsde was gegaan, maar die zich nog niet op de voor hen aangewezen strafplaats bevonden, bedroeg . . . . . 1 310 (28) 202 (8)

Het aantal preventief gevangenen (daaronder wat de burger personen betreft ook de veroordeelden die nog wachtten op de beslissing in revisie dan wel op den termijn waarop het vonnis kon worden ten uitvoer gelegd) bedroeg:

burger personen . . . . .	6 824 (335)	1 118 (38)
militairen . . . . .	148	89
Het totaal der gevangenen bedroeg	22 632 (1 652)	8 205 (108)
Het aantal gegijzelden bedroeg . . . . .	98 (4)	19

Ten aanzien van de statistiek over 1882 is alleen gemeld dat in dat jaar door den directeur van justitie voor 5658 veroordeelden de strafplaatsen werden aangewezen, namelijk voor 1818 personen die tot dwangarbeid in den ketting, voor 3718 die tot dwangarbeid buiten den ketting en voor 3 die tot kruiwagenstraf verwezen waren, benevens voor 119 veroordeelde vrouwen. In 1881 bedroeg het aantal strafplaats-aanwijzingen 5881. De mannen werden gezonden



naar de reservekorpsen voor Atjeh te Batavia, Soerabaja en Padang, en voorts naar Samarang, Onrust, de Wester- en de Zuider- en Oosterafdeeling van Borneo; de vrouwen, behoudens eenige uitzonderingen, naar Banjoewangi (Bezoeki). De maandelijksche aanvoer in Atjeh daalde van 170 tot 120 dwangarbeiders. Van 173 veroordeelden werden in 1882 de strafplaatsen gewijzigd, ten einde te voldoen aan aanvragen om werkkrachten in de residentieën Banjoemas (te Tjilatjap), Benkoelen, Rieuw en onderhoorigheden, Banka, Ternate en Timor en bij de kustlicht-etablissemten. Ook thans echter kon, door gebrek aan valide dwangarbeiders, slechts ten deele aan de aanvragen worden voldaan.

*Gezondheidstoestand.* Met opzicht tot de Europeesche gevangenen kon in 1882 de gezondheidstoestand gunstig heeten, doch onder de inlandsche gevangenen was het aantal ziekte- en sterfgevallen weder aanzienlijk, vooral te Batavia, Soerabaja en Padang, waar men hoofdzakelijk te doen had met dwangarbeiders wier gestel in Atjeh veel geleden had. De naar Batavia geëvacueerden, die meerendeels in het stadsverband moesten worden opgenomen, ondervonden bovendien de gevolgen van de ongezonde ligging dier inrichting. Alleen de berri-berrijders werden zooveel mogelijk naar het voor hen bestemde gesticht te Buitenzorg, naar het groot militair hospitaal te Weltevreden, of — tot 1<sup>o</sup> Mei — naar het particulier reconvalescentengesticht te Kampong Makassar (Meester-Cornelis) opgezonden (verg. het verslag van 1879 blz. 73 en dat van 1880 blz. 61). Inzonderheid was het de berri-berri die onder de gevangenen schier overal officers eischte, ook op plaatsen zooals Probolinggo, waar de ziekte te voren onbekend was. Voornamelijk echter werden in West-Java, tijdens de aldaar in de eerste helft van 1882 bij afwisseling voorgekomen cholera- en koortsepidemieën, velen door die ziekte aangeast. Overigens kwamen het meest voor dysenterie en andere buikaandoeningen, pokken, huidziekten en beenwonden. De sporadische buikziekten werden toegeschreven aan onthouding van opium voor gestellen die aan het gebruik daarvan gewoon waren, terwijl de berri-berri een gevolg scheen te zijn van gebrek aan versche lucht en aan beweging. Althans in Probolinggo is men er in geslaagd de verbreiding van de ziekte tegen te gaan, door de gevangenen, die niet tot werken konden worden verplicht, te dwingen om zich eenige keeren daags in de vrije lucht te bewegen. In 't algemeen werden de gebruikelijke hygiënische maatregelen genomen, zooals het verschaffen van goed drinkwater, zorg voor reinheid, het opzenden zoo noodig naar koelere streken, en — in tijden van eene epidemie — het wijzigen van de werkuren in dier voege dat de veroordeelden niet op 't heetst van den dag behoefden te werken, het staken van werken in den grond, enz.

*Voeding en kleding.* Omtrent de voeding van de gevangenen werden veel minder klachten vernomen dan in vorige jaren. Ingevolge het daartoe van regeeringswege te kennen gegeven verlangen werd op de voeding, bepaaldelijk op de levering van de contractueel bedongen hoeveelheid en hoedanigheid, een streng toezicht gehouden; dit werd zeer vergemakkelijkt door het in de aannemingscontracten voor 1882-1887 opgenomen beding dat de aannemer, bijaldiën er binnen de gevangenis of in de onmiddellijke nabijheid daarvan gelegenheid tot koken bestaat, kan verplicht worden om de voedingsstoffen aldaar in natura te leveren, te koken, toe te bereiden en in de voorgeschreven portieën te verdeelen. Ook in andere opzichten bleken de herziene aannemingsvoorwaarden aan de verwachting te voldoen. Eene daarin ontdekte leemte, betreffende de te nemen voorzieningen bij overlijden of afwezigheid van den aannemer, zal bij het sluiten van nieuwe contracten worden aangevuld. De aannemingsommen schenen over 't geheel genomen laag, maar vermoedelijk hebben de aannemers gespeculeerd op de onjuistheid der ramingen van de te verstrekken hoeveelheden. Bij het onderzoek der gedurende het eerste halfjaar 1882 bij de algemeene rekenkamer ontvangen rekeningen van verschillende aannemers is namelijk gebleken dat de werkelijk geleverde hoeveelheden zeer verschilden van de bij de aanbesteding bekend gemaakte ramingen der behoefte. Waarschijnlijk hebben de gegadigden de behoefte beter gekend, en laag ingeschreven voor artikelen die te ruim waren geraamd, doch zich ruimschoots verhaald door hooge inschrijving voor

de artikelen waarvan de hoeveelheden te laag waren gesteld. De hoofden van gewestelijk bestuur zijn in December 1882 aangeschreven om te zorgen dat bij nieuwe aanbestedingen de ramingen der vermoedelijk te leveren hoeveelheden met de grootst mogelijke nauwkeurigheid worden opgemaakt. De in de contracten bedongen rations gaven geen reden tot klachten. Alleen bleek voor de Chineesche gevangenen in de residentie Oostkust van Sumatra de hun toekomende portie sirih, berekend naar de voor inlanders aangenomen hoeveelheid, niet voldoende. Maatregelen werden genomen om de levering voor zooveel noodig te doen vermeerderen.

De kleding voor de inlandsche gevangenen in geheel Nederlandsch-Indië werd, evenals in vorige jaren, uitbesteed en bleek voldoende te zijn. Evenwel is het der Indische Regeering wenschelijk voorgekomen in 't vervolg de grondstoffen voor hunne kleding zooveel mogelijk uit Nederland te ontbieden en de confectie daarvan in Indië uit te besteden of in de centrale gevangenis voor Europeanen te Samarang te doen geschieden, in afwachting van de uitvoering van het nieuwe stelsel van dwangarbeid, waarbij er op is gerekend dat de inlandsche gevangenen zelf dit werk verrichten.

*Arbeid.* Over de werkkrachten der dwangarbeiders werd, evenals in vorige jaren, voornamelijk beschikt tot het uitvoeren en onderhouden van publieke werken, het vervoeren van gouvernementen-goederen, en het verrichten van koeliediensten in de militaire kampementen, hospitalen en ziekenzalen, zoomede bij de kustlicht-etablissemten. In menige streek strekte hun arbeid tot verlichting van de taak der heerendienstplichtigen, hier en daar, waar het huren van koelies voor landswerken veel zou hebben gekost (zooals in de residentieën Sumatra's Oostkust en Westerafdeeling van Borneo), ook ter besparing van uitgaven voor 's lands kas.

De tot ten-arbeid-stelling veroordeelden werden hoofdzakelijk benuttigd om de gevangenis en de erven der gouvernementen-gebouwen schoon te houden. Het gebrek aan toezicht op de werkzaamheden dezer politioneel gestraften in aanmerking nemende en lettende op hunne traagheid, dikwijls een gevolg van onthouding van opium, kan men zeggen dat van hun arbeid over 't algemeen op bevredigende wijze partij werd getrokken.

De tot gevangenisstraf veroordeelde inlanders konden bijna overal slechts worden bezig gehouden met het reinigen van de gevangenislokalen en het halen van water voor de gevangenis. Hier en daar maakten zij touw, manden of ander vlechtwerk, klopten zij steenen voor het hard maken van de wegen, doch in den regel leden de pogingen om hen en ook de preventief gevangenen bezig te houden schipbreuk, daar hun aantal gering was, hun straf tijd te kort duurde en de gevangenisgebouwen er niet op ingericht waren om daarbinnen werk te doen verrichten.

In de centrale gevangenis voor Europeanen en met dezen gelijkgesteld te Samarang werden 3000 paar muilen vervaardigd en werd voortgegaan met het aanmaken van hospitaalkleeren voor de militaire magazijnen, welke arbeid steeds naar eisch werd verricht. Daar het voor atelier bestemde lokaal in gebruik is moeten genomen worden voor de huisvesting van gevangenen, kon er slechts gewerkt worden in de opene gaanderijen, waar men in den oostmoesson aan de zonnestralen en in den westmoesson aan den inslaanden regen was blootgesteld, hetgeen meermalen verstorend op den geregelde gang van den arbeid werkte. Wanneer de op blz. 57 hieróór bedoelde uitbreiding van de gevangenis zal zijn voltooid, zal over behoorlijke ateliers beschikt kunnen worden.

Voor de gevangenen in het civiel en militair gevangenhuis te Weltevreden is het nog niet gelukt werk te vinden. In overweging is een voorstel om hen bezig te houden met schrijfwerk en het innaaien en omplakken van schoolboeken voor het inlandsch onderwijs.

Naar aanleiding van eene in de Tweede Kamer der Staten-Generaal gedane vraag (zie Handelingen 1882-1883, blz. 208, 310 en 311) is de Indische Regeering uitgenoodigd om een staat over te leggen van de in Atjeh gedetacheerde gevangenen, waarin is vermeld aan welke misdrijven zij zich hebben schuldig gemaakt en of zij tot dwangarbeid in of buiten den ketting werden veroordeeld. Tevens is gevraagd welke regelen bij het beschikbaarstellen van dwangarbeiders voor Atjeh gevolgd zijn en nog gevolgd



worden, en in hoever de bedoeling van het nieuwe stelsel van dwangarbeid in acht wordt genomen om alleen de zwaarst veroordeelden en niet de tot dwangarbeid buiten den ketting gecondemneerden voor militaire expeditiën aan te wijzen. Voorts is der Indische Regeering nog in overweging gegeven om zoo mogelijk slechts zoodanige dwangarbeiders naar Atjeh te zenden, die zich daartoe vrijwillig bereid verklaren, des noods onder genot van eenig klein voordeel. Het antwoord van den Gouverneur-Generaal is tot dusver niet ontvangen.

*Personeel.* Van alle kanten werden weer klachten vernomen over het personeel bij de gevangenis. De mutatiën ten gevolge van ongeschiktheid, oneerlijkheid, nalatigheid of onachtzaamheid waren talrijk, doch het gehalte verbeterde door de nieuwe aanstellingen weinig. Vooral de inlandsehe mandoors, die met den inwendigen dienst, met de bewaking van de gevangenis, of met het toezicht op de werkzaamheden belast waren, lieten veel te wenschen over. Algemeen werd de ongunstige toestand toegeschreven aan de geringe bezoldiging, waarvoor tegenwoordig moeilijk geschikte en eerlijke personen te vinden zijn, omdat zij geringer is dan hetgeen in vele streken als arbeidsloon wordt betaald en niet in evenredigheid staat tot de verantwoordelijkheid van het gevangenispersoneel en tot de van hen gevorderde diensten. Ook schijnen betrekkingen bij het gevangeniswezen door den inlander niet als eervol te worden beschouwd; althans hier en daar viel het ook niet gemakkelijk geschikte cipiers te krijgen. Op een paar plaatsen was men genoot om hogere bezoldigingen uit te loven, hetgeen het gewenschte gevolg had. Vooral te Samarang en Probolinggo, waar de bezoldiging der mandoors die belast zijn met het toezicht op de te werk gestelde dwangarbeiders of politieel gestraften, verhoogd werd tot f 15's maands, waren de gevolgen gunstig, doordien meer arbeid van de gestraften werd verkregen. Te Meester-Cornelis werd het traktement der kadjinemans tijdelijk gebracht van f 10 op f 12's maands. Te Palembang bleek de indienststelling van een Europeesch cipier zeer in 't voordeel te zijn van de orde en tucht. Het buitengewoon bewakingspersoneel, vroeger voor Bodjonegoro (Rembang) tijdelijk toegestaan, werd in verband met het in gebruik blijven van de oude gevangenis aldaar (verg. blz. 57) bestendig. Bij de gevangenis te Lamongan (Soerabaja) werd het personeel voor goed vermeerderd met drie oppassers, indertijd mede slechts op tijdelijken voet in dienst genomen. In de nieuwe residentie Bali en Lombok werden een cipier en vier kadjinemans te Boelaleng en een cipier te Negara (Djembrana) aangesteld.

Nadat was gebleken dat bij sommige gevangenis groote afwijkingen bestonden van de grondslagen die tot richtsnoer strekken bij het toestaan van personeel, is daaromtrent een onderzoek gelast.

Het beheer over de dwangarbeiders in Atjeh bleef opgedragen aan militair personeel overeenkomstig de in het verslag van 1881 (blz. 62) vermelde regeling. Ter voorkoming van bezwaren gaf de Indische Regeering als haar verlangen aan het legerbestuur te kennen dat de militaire autoriteiten in Atjeh zich bij het afzonderen van door het civiel bestuur benoemde dwangarbeiders zouden onthouden van elke inmenging of controle betreffende den aan deze lieden op te dragen arbeid of betreffende de wijze hunner tewerkstelling.

Bij wijze van algemeene regeling werd bepaald, dat wanneer door het departement van oorlog dwangarbeiders worden afgestaan ten dienste van andere departementen van algemeen bestuur, daarvan uitgezonderd die ten behoeve van de ambtenaren van gewestelijk en plaatselijk bestuur, de kosten van onderhoud en verpleging aan de militaire administratie moeten worden terugbetaald ten laste van de begroting van het departement, ten behoeve waarvan de verstrekking heeft plaats gehad en naar zoodanigen maatstaf als naar plaatselijke omstandigheden billijk is te achten.

*Orde en tucht.* Als gevolg van het reeds in 't vorig verslag medegedeelde verzet der op Banka gevangen gehouden Atjehers werd besloten om hen, voor zoover zij niet voor den landraad te Muntok moesten terechtaan, niet naar hunne lotgenooten te Banjoewangi op te zenden, zooals aanvankelijk het plan was, maar hun het eiland Banda als

ballingsoord aan te wijzen. Elf hunner vertrokken daarheen, de overigen werden allen door genoemde rechtbank veroordeeld.

In de gevangenis te Soerabaja werd door een gegijzelde een aanslag gepleegd tegen zijne drie medegegijzelden, die met hem dezelfde kamer bewoonden; een hunner overleed en een ander werd verminkt. Overigens hadden in 1882 nergens belangrijke rustverstoringen onder de gevangenen plaats; wel kwamen hier en daar ontvluchtingen en pogingen daartoe voor en waren vooral de desertiën van het werk zeer talrijk. Van de ontvluchten werd verreweg de grootste helft weer opgevat. De desertiën van het werk waren hoofdzakelijk te wijten aan het gebrek aan toezicht, hetzij door slecht gehalte, hetzij door ongenoegzaamheid van het mandoors-personeel. Ook wisten op een paar plaatsen gevangenen te ontkomen tijdens zij in het hospitaal waren opgenomen; ter voorkoming daarvan werd te Soerakarta in de gevangenis zelf een lokaal voorlichte zieken aangewezen. Vermelding verdient voorts de ontvluchting van eene vrouw uit de gevangenis te Bojolali (Soerakarta) door middel van ondergraving.

*Stelsel van dwangarbeid.* De voorbereidende maatregelen voor het invoeren van het nieuwe stelsel van dwangarbeid zijn in zooverre gevorderd, dat krachtig wordt voortgewerkt aan den bouw van het depot te Samarang, zoomede aan de verbouwing van de gevangenis te Soerabaja tot depot en van de citadel Prins Hendrik aldaar tot centrale straf-inrichting voor mannen. Voorts is machtiging verleend om het in 't vorig verslag bedoelde terrein te Pegangsaan, niettegenstaande de daaraan verbonden gebreken, voor hoogstens f 47 000 aan te koopen ten behoeve van het te Batavia op te richten depot, omdat hiervoor geen beter terrein bleek te vinden te zijn. Voor de oprichting van de centrale strafgevangenis voor vrouwen is nog geen plaats aangewezen kunnen worden. De Indische Regeering heeft zich niet kunnen vereenigen met een haar gedaan voorstel om daartoe Ambarawa (Samarang) te kiezen.

Omtrent de voorschriften die ter toepassing van het nieuwe stelsel moeten uitgevaardigd worden, is slechts, evenals ten vorigen jare, vernomen dat met het ontwerpen daarvan in Indië wordt voortgegaan.

#### § 6. Militair recht en militaire rechtspraak.

De in 't vorig verslag (blz. 61) aangekondigde wijzigingen in het Crimineel Wetboek en in het Reglement op de krijgstuicht voor het krijgsvolk te lande, in navolging van de wetten van 14 November 1879 (Nederlandsch Staatsblad nos. 191 en 192), zijn tot stand gekomen bij de Koninklijke besluiten van 13 October 1882 nos. 26 en 27 (Indisch Staatsblad 1883 nos. 54 en 55), waarvan de inwerkingtreding bepaald werd op 1 Maart d. a. v. De militaire gevangenisstraf, ter vervanging van de kruiwagenstraf, zal voor inlandsehe militairen bestaan in dwangarbeid in den ketting, zoo zij wordt opgelegd voor vijf jaren of langer (waaraan dan vervallen-verklaring van den militairen stand is verbonden), en in dwangarbeid buiten den ketting zoo zij opgelegd is voor korteren tijd. Bij de wijziging van het Reglement op de krijgstuicht moest rekening gehouden worden met de omstandigheid dat de straf van rietslagen als disciplinaire straf nog, tot een maximum van 20 slagen, kan worden toegepast op de manschappen die geplaatst zijn bij een stratdetachment (Indisch Staatsblad 1873 n°. 237). Voorts is met de Indische Regeering in overleg getreden over het denkbeeld om voortaan aliën de voor vijf jaren en langer tot militaire gevangenisstraf veroordeelde blanke militairen naar Nederland te zenden.

Aan een paar tot kruiwagenstraf voor vijf jaren veroordeelde Europeesche militairen is op hun verzoek, met dispensatie van den regel opgenomen in Indisch Staatsblad 1853 n°. 46, bij Koninklijke besluiten van 9 Februari en 25 April 1883 nos. 10 en 16, vergund in Indië hunne straf te ondergaan.

De voor Indië in het straks vermelde Koninklijk besluit van 13 October 1882 n°. 26 uit de Nederlandsche wet overgenomen regel, dat de bepalingen van het gemeene recht voor het geval van wanbetaling van boeten in strafzaken ook van toepassing zijn bij veroordeeling tot geldboeten door den militairen rechter, heeft daar te



lande eene andere strekking dan in Nederland, omdat in Indië in zoodanig geval nog de lijfswang wordt toegepast, en niet, zooals hier te lande, de subsidiaire gevangenisstraf in de plaats treedt (wet van 22 April 1864, Nederlandsch Staatsblad n°. 29). De Gouverneur-Generaal is thans uitgenoodigd om na te gaan, of het Nederlandsche stelsel ook voor Indië de voorkeur verdient.

Betreffende de wijze van uitvoering van de straffen van militaire gevangenis en van detentie, die krachtens de wet van 14 November 1879 (Nederlandsch Staatsblad n°. 193) tot wijziging van het Crimineel Wetboek voor het krijgsvolk te water, aan schepelingen van 's Rijks zeemacht worden opgelegd, zijn uit Indië voorstellen ontvangen, waaromtrent met de Ministers van Justitie en van Marine in overleg is getreden.

#### § 7. Gewestelijke en plaatselijke verordeningen.

Omtrent een aantal onderwerpen van plaatselijk of gewestelijk belang, niet aan de Regeering ter regeling voorbehouden, werden in 1882 weder door verschillende gewestelijke bestuurders politie-verordeningen vastgesteld en, na goedkeuring door den directeur van justitie, uitgevaardigd. Zij strekten o. a.: tot aanwijzing — op de hoofdplaatsen Serang en Menado — van wijken of buurten waar voortaan geen licht brandbare dakbedekkingen mogen aangebracht worden; — tot tegengang van brandgevaar in suikerrietvelden (zoodanige voorziening kwam alleen voor Probolinggo tot stand); — tot bevordering van orde, zindelijkheid en veiligheid; — tot het opleggen der verplichting aan inlanders en met hen gelijkgestelden om na zonsondergang op den openbaren weg licht bij zich te dragen (ditmaal voor Bagelen voorgeschreven); — tot het onderwerpen van het bouwen en sloopen aan zekere bepalingen, hetzij voor geheele hoofdplaatsen, hetzij voor bepaald aangewezen rookkringen aldaar. Verder werd bij sommige der uitgevaardigde keuren geregeld: het toezicht op broodbakkerijen; — het gebruik van de wegen; — het begieten van wegen; — het praesteeren van gemeentediensten door vreemde oosterlingen; — het houden, gebruiken en verhuren van paarden, rij- en voertuigen, enz. Als meer op zich zelf staande voorzieningen kunnen beschouwd worden de navolgende keuren: die betreffende het verleen van toegang tot en over erven door ingezetenen van de hoofdplaats Samarang bij gevaar voor doorbraak van dijken langs de Samarangsche rivier of hare affluënten (Javasche Courant 1882 n°. 41); — die op het ankeren van schepen en vaartuigen ter reede van Soerabaja (Javasche Courant 1882 n°. 43), — en die betrekkelijk de handhaving van tucht onder de Europeanen die te Batavia van wege de politie tijdelijk gehuisvest worden (Javasche Courant 1882 n°. 74). Voorts zijn nog te noemen: de door de residenten van Banjoemas en Cheribon in 't leven geroepen tijdelijke bepalingen op het vervoer van vee in, uit en door de veelooze streek door Java op zijn smalst (Javasche Courant 1882 nos. 59 en 88); — de ingevolge Indisch Staatsblad 1882 n°. 233 door den resident van Bantam — in het begin van 1883 ook door de residenten van Cheribon en de Preanger regentschappen — uitgevaardigde keuren op het brandmerken van vee in door veeziekte besmette streken en hare omgeving (Javasche Courant 1882 n°. 84 en 1883 nos. 8, 14 en 27); — en eindelijk een reglement betreffende de op de Banda-eilanden te verrichten wachten en rondes door de aldaar bij Indisch Staatsblad 1881 n°. 105 van verdere diensten bij de schutterij ontheven inlandische niet-Christenen en vreemde oosterlingen (Javasche Courant 1882 n°. 19).

Eene in 1873 bij politiekeur vastgestelde verordening op de wachten in de residentie Cheribon, uitsluitend op inlanders van toepassing, werd op daartoe ontvangen aanschrijving door den resident ingetrokken (Javasche Courant 1882 n°. 62). De Indische Regeering namelijk oordeelde deze politiekeur, voor zoover zij over eigenlijke heeren-diensten handelde, in strijd met art. 57 van het Regeerings-reglement, en waar de verordening bepalingen inhield nopens de wachtdiensten waartoe de gemeente verplicht is (dessadiensten), moest zij naar de meening van den Gouverneur-Generaal geacht worden een onderwerp te regelen dat tot het gebied der politie in algemeenen zin en niet tot dat van een enkel gewest behoort.

Naar aanleiding van eene door een der hoofden van gewestelijk bestuur ontworpen plaatselijke keur op het gebruik van maten, gewichten en weegwerktuigen, waarop de directeur van justitie geweigerd had zijne goedkeuring te verleen, gaf de Indische Regeering te kennen dat de regeling van dit onderwerp aan den algemeenen wetgever is voorbehouden.

#### § 8. Bijzondere rechten.

*Recht van verblijf.* Het aantal Europeanen en oostersche vreemdelingen, aan wie gedurende het afgelopen jaar vergunning tot vestiging in Nederlandsch-Indië werd verleend, blijkt uit de volgende opgaaft.

LANDAARD DER PERSONEN.	Vergunningen verleend door	
	den Gouverneur-Generaal.	de hoogste gewestelijke gezaghebbers buiten Java en Madura. a)
Nederlanders . . . . .	37	40
Duitschers . . . . .	13	31
Engelschen . . . . .	10	12
Oostenrijkers . . . . .	"	11
Italianen . . . . .	7	2
Zwitsers . . . . .	"	6
Franschen . . . . .	4	1
Turken . . . . .	"	5
Grieken . . . . .	"	4
Zweden . . . . .	"	2
Noren . . . . .	1	"
Belgen . . . . .	"	1
Denen . . . . .	"	1
Russen . . . . .	"	1
Amerikanen . . . . .	1	1
Chineezers . . . . .	3011	1670
Arabieren . . . . .	383	31
Andere vreemde oosterlingen . . . . .	54	181

a) Van 7 Europeanen, aan wie vergunning tot vestiging werd verleend, is de nationaliteit niet opgegeven.

Door de Indische Regeering werd de vergunning tot vestiging in Nederlandsch-Indië geweigerd aan een Arabier en aan eene Chineesche vrouw, omdat zij geoordeeld werden geen genoegzame middelen van bestaan te hebben, noch die door werkzaamheid te kunnen verkrijgen. Aan een reeds gedurende jaren wederrechtelijk in Nederlandsch-Indië gevestigden Chinees werd die vergunning mede niet verleend, en wel omdat hij vroeger wegens overtreding van het opiumpachtreglement was veroordeeld en het van algemeene bekendheid was dat hij met het drijven van opium-smokkelhandel was voortgegaan. In de Westerafdeeling van Borneo werden onderscheidene Chineezers, die zich reeds geruimen tijd in Nederlandsch-Indië hadden opgehouden zonder ooit daartoe vergunning te hebben bekomen, alsnog in de gelegenheid gesteld om die vergunning aan te vragen.

Krachtens art. 5 van Indisch Staatsblad 1872 n°. 38 werden op bevel van het betrokken hoofd van gewestelijk bestuur uit Nederlandsch-Indië verwijderd vier Europeanen, wien toelatingskaarten waren geweigerd omdat zij geen middelen van bestaan hadden. Gelijke maatregel werd krachtens art. 4 van Indisch Staatsblad 1872 n°. 40 toegepast op eenige in hetzelfde geval verkeerende Chineezers en Arabieren ter Sumatra's Westkust.

Door den Gouverneur-Generaal werden 14 vergunningen uitgereikt tot reizen op den voet van Indisch Staatsblad 1881 n°. 226, waarvan 6 voor geheel Nederlandsch-Indië, 4 voor Java, 2 voor Java en Madura en 2 voor de gou-



vernementslanden van het gouvernement Celebes en onderhoorigheden en de residentien Menado, Ternate, Amboina en Timor. Er werden slechts 2 vergunningen tot reizen in een bepaald gewest verleend, beide door den gouverneur van Sumatra's Westkust, telkens voor den tijd van zes maanden.

Ten einde de nadeelen te temperen die in vele gevallen dreigden voort te vloeien uit eene gedwongen verhuizing van vreemde oosterlingen die zich, in strijd met Indisch Staatsblad 1866 n°. 57, hadden nedergezet op plaatsen waar geen wijken voor hun landaard zijn aangewezen, en aan wie ook geen vergunning zou kunnen worden verleend om er zich te vestigen dewijl dit niet geacht kon worden te strekken » in het belang van landbouw en nijverheid of van 's lands pachten en openbare werken, » is, ook met het oog op art. 60 van het Regeerings-reglement (zie art. 2 der wet van 21 Juli 1870, Indisch Staatsblad n°. 117), de vraag in overweging genomen of niet art. 3 van het eerst-aangehaalde Staatsblad in dier voege ware uit te breiden dat de hoofden van gewestelijk bestuur bevoegdheid erlangden om, na voorafgaand onderzoek in elk zich voordoend geval, de vestiging van vreemde oosterlingen onder de inlandsche bevolking tot wederopzeggens te vergunnen ook dan wanneer het belang van den *handel* of van 's lands *dienst* zulks noodig of wenschelijk maakt, en geen politieke belangen daardoor worden benadeeld. Wat het belang van 's lands dienst betreft, is bijv. te denken aan de wenschelijkheid dat Chineesche of andere tot de vreemde oosterlingen behorende aannemers van landstransporten of van leverantiën gevestigd zijn op de plaatsen waar zij hunne contracten moeten uitvoeren, terwijl daar geen wijken voor hun landaard zijn aangewezen.

Met toepassing van art. 47 van het Regeerings-reglement werden in 1882 vier inlanders, als gevaarlijk voor de openbare rust en orde, naar bepaalde gedeelten van Nederlandsch-Indië gerelegeerd. Ten aanzien van één hunner, den in de Preanger regentschappen in hechtenis genomen Benkoeles TJAKRA RATMADJA, is zulks reeds in 't vorig verslag (blz. 3) vermeld. De drie anderen waren de mede in 't vorig verslag op blz. 3 reeds genoemde hadji ABDUL KADIR uit Samarang, zoomede twee van de hoofdplaats Palembang afkomstige inlanders die betrokken waren geweest in de in 1881 verijdelde samenzwering aldaar (verg. vorig verslag blz. 11). Twee Arabieren, waarvan één — de in de noot op blz. 10 hiervóór genoemde ABDUL WAHIB — in de Palembangsche samenzwering eene hoofdrol had gespeeld, en de andere een handlanger was van evengemelden ABDUL KADIR, werden, krachtens art. 45 van het Regeerings-reglement, in 1882 uit Nederlandsch-Indië verwijderd. Aan twee mede in de zaak van ABDUL KADIR betrokken hadji's, uit Djokjokarta afkomstig en in 1882 door het vorstenbestuur van daar verbannen, werd van gouvernementswege de plaats aangewezen waar zij hunne ballingschap hadden door te brengen. Hetzelfde geschiedde in April jl. ten aanzien van de toen uit Djokjokarta verbannen leden der sultansfamilie (verg. blz. 2 hiervóór).

Een tweetal verzoeken om verandering van ballingsoord werden afgewezen.

**Drukpers.** In het afgelopen jaar zijn sedert de reeds in 't vorig verslag (blz. 62) vermelde nog twee veroordeelingen wegens drukpers-delicten (laster in publiek geschrift) uitgesproken, beide door den raad van justitie te Samarang en wel tegen CH. BOUWER en tegen H. G. LUCARDIE. Eerstgenoemde werd veroordeeld tot eene maand gevangenisstraf en f 25 geldboete, laatstgenoemde tot eene maand gevangenisstraf en f 500 geldboete. Eene vervolging wegens hetzelfde misdrijf tegen J. C. HOLTZAPFEL ingesteld voor den raad van justitie te Padang leidde tot vrijspraak. (In 1883 is echter in hooger beroep eene veroordeeling gevolgd.) Over de bij administratieven maatregel (Mei 1882) bevolen sluiting van de drukkerij der firma KLITSCH & HOLTZAPFEL te Padang is reeds in 't vorig verslag het noodige gezegd.

Naar aanleiding van eenige artikelen in het Bataviaasch Handelsblad, welke volgens het oordeel van den Gouverneur-Generaal gevaar voor de rust en orde in Nederlandsch-Indië konden opleveren, werd de hoofdredacteur mr. J. A. HAAKMAN (in September 1882) door den Landvoogd persoonlijk gewaarschuwd voor de gevolgen die eene voortzetting van dergelijk geschrift zou kunnen te weeg brengen.

**Slavernij.** Het ligt in de bedoeling der Indische Regeering om, nu ons rechtstreeksch gezag in Boeleleng (Bali en Lombok) is ingevoerd, over te gaan tot de definitieve vrijmaking van de aldaar nog aanwezige slaven, waaromtrent reeds bij ordonnantie van 28 April 1877 (Indisch Staatsblad n°. 89) een voorbereidende maatregel was getroffen (zie het verslag van dat jaar blz. 76). Bij Indisch Staatsblad 1883 n°. 40 — reeds aangehaald op blz. 8 hiervóór — werd bepaald dat art. 1 van Indisch Staatsblad 1876 n°. 35, betreffende de afschaffing van de slavernij ter Sumatra's Westkust, vooralsnog niet van toepassing is in de aldaar onder 's Gouvernements rechtstreeksch bestuur genomen Battaksche landschappen, die te zamen de nieuwe onderafdeeling Toba vormen.

**Pandelingschap.** In de onder 's Gouvernements rechtstreeksch bestuur staande streken wordt, voor zooveel bekend, het verbod tegen het nemen van pandelingen (Indisch Staatsblad 1872 n°. 114) over het algemeen behoorlijk nageleefd.

Wettig komt het pandelingschap nog voor in de ten jare 1879 als onderafdeeling Silindong (Sumatra's Westkust) onder rechtstreeksch bestuur gebrachte Battaksche landschappen en in de residentie Zuider- en Oosterafdeeling van Borneo. In dit laatste gewest waren bij het eind van 1881 nog 86 geregistreerde pandelingen aanwezig, waarvan in 1882 13 werden afgeschreven. In 1883 (ten onrechte werd in 't verslag van 1881 — zie blz. 63 aldaar — het jaar 1882 genoemd) moeten er alle ingeschreven pandelingen ontslagen worden. Op Nias is het nemen van pandelingen nog algemeen in zwang, met uitzondering van een klein deel des eilands waar ons bestuur is gevestigd.

In de landschappen die zelfbestuur bezitten komt het pandelingschap nog veelvuldig voor, namelijk: ter Sumatra's Oostkust, waar echter het lot der pandelingen zeer dragelijk moet zijn; in Djambi; in de landschappen Landak, Tajan en Sintang der Westerafdeeling van Borneo; zoomede in de onder vorstenbestuur staande rijkjes der residentien Menado en Bali en Lombok.

#### § 9. Personen en instellingen met het rechtswezen in verband.

**Praktizijns.** In 1882 werden vijf advocaten tevens procureurs eervol uit hunne betrekking ontslagen, waarvan twee bij het Hooggerechtshof, twee bij den raad van justitie te Samarang en één bij dien te Padang. Drie hunner gingen als rechterlijke ambtenaren in 's lands dienst over. Een rechtsgeleerd praktizijn bij den raad van justitie te Samarang, bij een in revisie bevestigd vonnis van dezelfde rechtbank tot zes maanden gevangenisstraf veroordeeld ter zake van het misdrijf omschreven in art. 114 van het Wetboek van Strafrecht voor Europeanen (verduistering van akten), werd uit zijn ambt ontzet.

Bij den nieuwen raad van justitie te Makassar werden een tweetal advocaten tevens procureurs aangesteld, waaronder één, tot dusver als zoodanig toegelaten geweest bij den raad van justitie te Soerabaja. Krachtens opdracht van de Regeering trad te Makassar tevens tijdelijk als praktizijn op de substituut-griffier bij eerstgenoemd rechtcollege. Gelijke opdracht geschiedde aan den nieuw benoemden substituut-griffier bij den raad van justitie te Padang.

**Notarissen.** Aan 2 notarissen werd in het afgelopen jaar eervol ontslag en aan 4 verlof naar Europa verleend; 2 overleden gedurende hun buitenlandsch verlof. In de nieuw ingestelde residentie Bali en Lombok (zie vorig verslag blz. 70) ging de uitoefening van het notariaat ter hoofdplaats, tot dusver verbonden aan de nu opgeheven betrekking van adsisistent-resident van Boeleleng, over op den gewestelijken secretaris (Indisch Staatsblad 1882 n°. 191).

**Wees- en boedelkamers.** In 't vorig verslag (blz. 63) is melding gemaakt van het arrest van den Hoogen Raad der Nederlanden dd. 6 April 1882, waarbij is beslist, dat een in Nederlandsch-Indië geboren minderjarige ophoudt tot de ingezetenen van Nederlandsch-Indië te behooren, zoodra hij geraakt onder de voogdij van een in Nederland wonenden voogd, en dat dientengevolge de Indische weeskamer in zoodanig geval niet meer de toeziende voogdij uitoefent.



In overeenstemming met deze beslissing had kort te voren (beschikking van 17 Februari 1882) de raad van justitie te Batavia zich onbevoegd verklaard om de ontheffing van een te Enschedé woonachtigen door hem benoemden voogd uit het voogdijbeheer van den mede daar woonachtigen pupil te verleenen, waartoe de weeskamer te Batavia krachtens art. 338 van het Indisch Burgerlijk Wetboek het verzoek had gedaan. Het Hooggerechtshof van Nederlandsch-Indië heeft echter (arrest van 13 Juni 1882) deze beschikking vernietigd en den raad van justitie onderwerpelijck wel bevoegd verklaard, onder meer overwegende dat uit de opdracht van eene voogdij eene verbindtenis uit kracht der wet wordt geboren, welke noodwendig wordt beheerscht door de voorschriften der wet krachtens welke de opdracht heeft plaats gehad, zoodat de voogd, die door den Nederlandsch-Indischen rechter is benoemd, wie hij ook zij en waar hij zich ook moge bevinden, na de aanvaarding der voogdij onderworpen is aan alle bepalingen in Nederlandsch-Indië op de uitoefening der voogdij betrekking hebbende. 's Raads beschikking en 's Hofs arrest vindt men in n°. 1001 van het Indisch Weekblad van het Recht. Op het tot de Indische Regeering gericht verzoek om te overwegen welke wijzigingen het bovenbedoeld arrest van den Hoogen Raad in de bepalingen van het Indisch Burgerlijk Wetboek en in de instructie voor de weeskamers vordert (zie vorig verslag blz. 63) is nog geen antwoord ontvangen.

Het is in den laatsten tijd herhaaldelijk voorgekomen

dat minderjarigen, meerderjarig geworden, verlokt door het hooge bedrag en de zekerheid van de door de weeskamers uit te keeren renten, en gesteund door het bepaalde bij art. 413, alinea 1, van het Indisch Burgerlijk Wetboek, hunne gelden onder beheer van die kamers lieten zonder dat deze in de mogelijkheid waren om zich, op de wijze voorgeschreven bij art. 775 van het reglement op de burgerlijke rechtsvordering, van dat beheer te ontdoen. Bij de Indische Regeering is thans een voorstel in overweging strekkende om door uitvoering van het bepaalde bij art. 787 van genoemd reglement aan dit bezwaar tegemoet te komen.

De bestaande overvloed van circuleerend medium en de daaruit voortvloeiende gedruktheid van den rentestandaard, in verband met de bezwarende voorwaarden welke eene weeskamer volgens hare instructie bij het uitleenen van hare kapitalen moet stellen, hebben ten gevolge gehad dat een groot gedeelte der gelden van sommige kamers (vooral van die te Samarang) renteloos bleef liggen. Bij de Indische Regeering zijn maatregelen in overweging om in dezen voor de geadministreerden nadeeligen toestand zooveel mogelijk verbetering te brengen.

De gebruikelijke opgaven omtrent de in het laatst verlopen driejarig tijdvak door de weeskamers beheerde kapitalen en gekweekte rente, zoomede omtrent het rentecijfer waarmede de rekeningen der geadministreerden werden goedgeschreven, vindt men in het volgende overzicht.

WEESKAMER TE:	Jaren.	Kapitalen waarover rente was uit te keeren:			Rente gedurende het beheerjaar door de weeskamers gekweekt. a)	Rente over het beheerjaar aan de geadministreerden te goed gedaan (in verhouding tot de gewonnen rente bij alle weeskamers tezamen), voor de jaren 1880, 1881 en 1882 achtereenvolgens bepaald op 7, 7 1/4 en 6 3/4 pct.
		over twaalf maanden.	over negen, zes en drie maanden, doch herleid naar den maatstaf van een vol jaar.	Te zamen.		
Batavia . . . . .	1880	f 2 176 268	f 503 470	f 2 679 738	f 194 888	f 187 582
	1881	2 327 141	249 231	2 576 372	198 878	186 787
	1882	2 409 713	285 897	2 695 610	200 367	181 953
Samarang . . . . .	1880	1 069 842	125 215	1 195 057	48 459	83 654
	1881	1 116 257	85 988	1 202 245	45 669	87 162
	1882	1 237 081	87 455	1 324 536	34 597	89 406
Soerabaija . . . . .	1880	1 328 580	115 368	1 443 948	118 657	101 076
	1881	1 514 732	106 712	1 621 444	134 394	117 554
	1882	1 498 667	142 741	1 641 408	123 168	110 795
Padang . . . . .	1880	156 051	2 352	158 403	14 045	11 088
	1881	124 192	10 368	134 560	13 648	9 755
	1882	138 867	5 384	144 251	13 933	9 736
Makassar b) . . . . .	1880	167 009	2 258	169 267	20 894	11 849
	1881	156 402	7 818	164 220	19 387	11 905
	1882	150 208	25 307	175 515	34 267	11 847
Amboina b) . . . . .	1880	130 978	6 415	137 393	10 157	9 617
	1881	58 636	10 596	69 232	10 188	5 019
Banda b) . . . . .	1880	28 558	"	28 558	10 303	4 999
	1881	38 488	"	38 488	9 889	2 790
Te zamen . . . . .	1880	f 5 057 286	f 755 078	f 5 812 364	f 417 403	f 406 865
	1881	5 335 848	470 713	5 806 561	432 053	420 972
	1882	5 434 536	546 784	5 981 320	406 332	403 737

a) Hierbij is op te merken dat elke weeskamer, die van een zustercollege kapitalen ter uitzetting ontvangt, de daarmede gekweekte rente verantwoordt alsof die verkregen was van eigen kapitalen.

b) Met 1 Juli 1882 werden de weeskamers te Amboina en Banda opgeheven en hare functiën overgedragen aan de weeskamer te Makassar (Indisch Staatsblad 1882 n°. 74).

## G. Algemeene Rekenkamer en Comptabiliteit.

### § 1. Algemeene Rekenkamer.

Nadat door de Algemeene Rekenkamer van Nederlandsch-Indië bij herhaling de aandacht der Regeering gevestigd was geworden op het bezwaar hetwelk ondervonden werd van de bepaling in art. 60 der comptabiliteitswet (Indisch Staatsblad 1864 n°. 106), dat eerst bij tijdelijke ontstentenis van méér dan één lid een plaatsvervanger mocht worden aangewezen, (terwijl bij tijdelijke ontstentenis van slechts één lid ingevolge art. 9 van de instructie der Kamer

Indisch Staatsblad 1866 n°. 158 — de voorzitter als lid bij een der tafels moest optreden), is genoemd art. 60 bij de wet van 30 December 1882 (Indisch Staatsblad 1883 n°. 33) in dien zin gewijzigd, dat de Gouverneur-Generaal reeds bij tijdelijke ontstentenis van één lid een plaatsvervanger kan benoemen. Is het te voorzien dat de tijdelijke ontstentenis langer dan zes maanden zal duren, (bijvoorbeeld in het geval dat het ontvallende lid een buitenlandsch verlof heeft verkregen,) dan moet de Gouverneur-Generaal voor de benoeming van den plaatsvervanger eene aanbeveling van den Raad van Indië vragen en dan moet hij de benoeming aan 's Konings bekrachtiging onderwerpen.



Ingevolge de oude bepalingen moest de voorzitter der Rekenkamer nagenoeg gedurende het geheele jaar 1882 bij eene der tafels het werk van een lid verrichten, dewijl — zooals in het vorig verslag vermeld werd — eerst door het buitenlandsch verlof van het lid TEUPKEN, en vervolgens, nadat deze overleden en de Rekenkamer weder voltallig gemaakt was, door het buitenlandsch verlof van het lid VAN DORSSER, bijna voortdurend eene tijdelijke ontstentenis van één lid bestond. In het laatst van Augustus werd echter aan den voorzitter zelf een binnenlandsch verlof voor twee maanden tot herstel van gezondheid verleend, zoodat het oudste lid, de Heer C. DE WAAL, tijdelijk als voorzitter moest optreden (ingevolge art. 6 der instructie van de Rekenkamer, dat sedert gewijzigd is, zooals straks blijken zal). Toen was derhalve méér dan één lid tijdelijk afwezig, en kon een plaatsvervanger worden aangewezen. De Gouverneur-Generaal bestemde daartoe den secretaris van het college, den Heer H. VAN ALPHEN. Kort nadat de voorzitter zijne werkzaamheden weder had opgevat, werd de Heer DE WAAL ziek. Op nieuw werd de secretaris tot tijdelijk lid benoemd, doch betrekkelijk spoedig kon het genoemde oudste lid zijne functiën weder aanvaarden.

Zoodra de wet van 30 December (tot wier afkondiging de Indische Regeering langs telegraphischen weg in staat werd gesteld) er vrijheid toe had gegeven, benoemde de Gouverneur-Generaal, na overleg met den Raad van Indië, een tijdelijk lid in de plaats van het lid VAN DORSSER, die gerekend kon worden binnen zes maanden nog niet van zijn buitenlandsch verlof te zullen zijn teruggekeerd. De keuze viel op den Heer W. VAN DER PIJL, referendaris bij het departement van financiën, wiens benoeming sedert door den Koning is bekrachtigd. Nauwelijks had deze voorziening plaats gevonden, of het lid DE WAAL werd andermaal door ongesteldheid verhinderd zijne werkzaamheden te vervullen. Hij verkreeg binnenlandsch verlof voor den tijd van drie maanden en de secretaris werd nogmaals met het tijdelijk lidmaatschap belast. Sedert heeft de heer DE WAAL een eervol ontslag wegens ziekte verzocht, dat hem met ingang van 6 Juli verleend is (Koninklijk besluit dd. 1 Juni 1883 n°. 21). De benoeming van zijn opvolger had tijdens de samenstelling van dit gedeelte van het verslag nog niet plaats gevonden.

De in 't vorig verslag aangekondigde wijziging van eenige bepalingen der instructie voor de Rekenkamer kwam in het laatst van 1882 (Indisch Staatsblad n°. 264) tot stand. In de eerste plaats werd daardoor een einde gemaakt aan de vroeger door de meerderheid van het college gehuldigde opvatting, dat het toezicht op en de verantwoordelijkheid voor den gang der werkzaamheden bij de bureaux volgens de instructie uitsluitend bij den voorzitter moesten berusten. Immers is nu uitdrukkelijk aan de leden het houden van een *persoonlijk toezicht* op de werkzaamheden in de bureaux tot taak gesteld, en de regeling van dit toezicht is aan den voorzitter opgedragen <sup>1)</sup>. Verder is bepaald dat de voorzitter jaarlijks of zoo noodig tusschentijds de leden bij de verschillende tafels indeelt. Op deze wijze kan beter dan bij de tot dusver gebruikelijke indeeling volgens een rooster partij worden getrokken van de bijzondere kennis of onderverinding in vroegere betrekkingen door eenig lid opgedaan. In de derde plaats is aan den voorzitter de verplichting opgelegd om, wanneer hij oordeelt dat de artt. 53 of 54 der comptabiliteitswet, zooals zij luiden ingevolge de wet van 23 April 1880 (Indisch Staatsblad n°. 116), op eenig lid behooren te worden toegepast, hiervan onverwijld kennis te geven aan den Gouverneur-Generaal en dezen ter zake de noodige inlichtingen te verschaffen. Met het oog op de uitbreiding welke de verantwoordelijkheid van den voorzitter heeft ondergaan, is wijders het hooger reeds aangehaalde art. 6 van de instructie in dien zin gewijzigd, dat bij tijdelijke ontstentenis van den voorzitter door den Gouverneur-Generaal wordt bepaald welk lid als waarnemend voorzitter zal optreden, en dat slechts in afwachting van die beslissing het voorzitterschap wordt waargenomen door het oudste lid naar volgorde van benoeming. Ten

<sup>1)</sup> In verband hiermede heeft de Rekenkamer bij een (door den Gouverneur-Generaal bekrachtigd) besluit dd. 23 December 1882 haar reglement van orde aangevuld. Daarin is nu bepaald dat de voorzitter aan elk lid een bepaald bureau aanwijst, terwijl voorts het door de leden uit te oefenen persoonlijk toezicht op de bureauwerkzaamheden in bijzonderheden is omschreven.

slotte is nog eenige vereenvoudiging gebracht in de voorschriften omtrent het onderteekenen van de stukken en formulieren die van de tafels uitgaan.

Met betrekking tot de bijwerking van den achterstand bij de Rekenkamer volgen hier eenige opgaven, als een vervolg op het ter zake voorkomende in het vorig verslag. Als achterstallig alleen in rekening brengende de stukken die betrekking hebben op de dienstjaren voorafgaande aan dat bij welks einde men den omvang van den achterstand nagaat, kon men zeggen dat de achterstand in de afdoening van de verantwoordingen van het geldelijk beheer, afdeling *Ontvangsten*, bij het einde van 1881 ongeveer twee jaren, en bij het einde van 1882 ongeveer 20 maanden, — die in de afdoening van de verantwoordingen van het materieel beheer bij het einde van 1881 één jaar, en bij het einde van 1882 niet meer dan een half jaar bedroeg. De achterstand in de examinatie der *uitgaven* was bij het einde van 1882, evenals een jaar te voren, op ongeveer zes maanden te stellen. Deze uitkomsten zijn, in verband met de voortdurende uitzetting van de werkzaamheden bij de Rekenkamer (verg. vorig verslag), niet verkregen kunnen worden dan door de uiterste krachtsinspanning en een voortdurend streng toezicht op den arbeid van het personeel.

Gedurende 1883 zullen de werkzaamheden, verbonden aan de behandeling van de begrootingsrekeningen over 1874, 1875 en 1876, waarvan de eerste in het begin van April jl. bij de Rekenkamer is overgebracht, niet nalaten een ongunstigen invloed uit te oefenen op de opruiming van den achterstand. Die werkzaamheden toch zijn van niet onbelangrijken omvang, vooral in verband met den minder bevredigenden toestand waarin verschillende registers over genoemde jaren verkeerden.

## § 2. Comptabiliteit.

In Juli 1882 vestigde de Rekenkamer de aandacht van den Gouverneur-Generaal op de omstandigheid dat voortaan, te beginnen met haar verslag over het dienstjaar 1874, als een gevolg van de met dat jaar ingevoerde nieuwe comptabiliteitsvoorschriften, niet meer zouden te wachten zijn de bij de voorgaande begrootingsrekeningen harerzijds ingediende opgaven betreffende de op 31 December van het betrokken dienstjaar nog openstaande restantvorderingen. Daar het, tot behoud van een overzicht omtrent de behoorlijke invordering en verantwoording van het aan den lande verschuldigde, wenschelijk moest worden geacht dat de bedoelde opgaven ook verder werden verstrekt, is in September 1882 aan de verschillende departementen opgedragen om te zorgen dat de begrootingsrekeningen van 1874 af hunnerzijds met opgaven als de bedoelde worden aangevuld.

In de behoefte aan eene afzonderlijke — zoowel voor Europeanen als voor inlanders en vreemde oosterlingen gelijkelijk werkende — regeling ten aanzien der verjaring van vorderingen uit belasting-verordeningen voortvloeiende werd voor zooveel noodig voorzien bij Koninklijk besluit van 31 Augustus 1882 n°. 21 (Indisch Staatsblad n°. 280). Deze speciale regeling geldt alleen voor zoodanige belastingen als begrepen zijn in kolieren, leggers, registers of staten, en dan nog slechts voor zoover de belasting-verordeningen zelve de verjaring niet anders regelen.

Evenals in 1879 (Indisch Staatsblad n°. 295) met betrekking tot het departement van oorlog, zijn in Maart jl. (Indisch Staatsblad 1883 n°. 83) ook voor het departement der marine bepalingen vastgesteld, regelende de afschrijving van vorderingen die niet zijn te innen. (Bij Indisch Staatsblad 1876 n°. 169 was dit onderwerp reeds voor de burgerlijke departementen geregeld.)

Zonder te kort te doen aan de algemeene — bij ordonnantie vastgestelde — bepalingen omtrent het beheer van het materieel, in 's lands magazijnen en andere bewaarplaatsen voorhanden, (zie o. a. Indisch Staatsblad 1866 n°. 151 en de latere wijzigingen en aanvullingen), werden bij een gouvvernementsbesluit dd. 11 Juni 1882 (Indisch Staatsblad n°. 161) de uitgewerkte regelen en voorschriften, die tot dusver ter zake bij het legerbestuur gegolden hadden, door nieuwe bepalingen en modellen vervangen. Het ligt in de bedoeling ook voor de overige departementen van algemeen bestuur eene volledige instructie voor het materieel beheer in het leven te roepen, en wel één voor de departementen van burgerlijk bestuur, en één afzonderlijk voor



het departement der marine. In Januari jl is aan den raad van directeuren en aan den commandant der zeemacht opgedragen ter zake de noodige voorstellen te ontwerpen.

Ten vervolge op eene in 1876 aan de hoofden van gewestelijk bestuur gerichte aanschrijving (Bijblad op het Indisch Staatsblad n°. 3113) werd bij eene kabinetscirculaire van 7 Mei 1883 door den Gouverneur-Generaal de aansporing herhaald dat de civiele administratie zich met de noodige voortvarendheid en zorgvuldigheid kwijte van de voorloopige examinatie en verdere behandeling van vorderingen ten laste van den lande, opdat aannemers en leveranciers niet langer dan noodig is op de hun toekomende gelden behoeven te wachten. Alle stukken ter zake van vorderingen op den lande zouden als *spoedzaken* moeten worden aangemerkt. Voor de richtige afdoening van een en ander werden in de eerste plaats de gewestelijke secretarissen verantwoordelijk gesteld.

## II. Algemeen burgerlijk beheer.

Onder de hoofden der departementen van algemeen bestuur vond in 1882 geen andere mutatie plaats dan de reeds in 't vorig verslag (blz. 64) vermelde optreding van een nieuwen directeur van binnenlandsch bestuur. In Mei jl. vertrok ook de directeur van financiën, de Heer L. J. J. MICHELSSEN, wegens ziekte met verlof naar Europa, in wiens plaats, met ingang van den 4den van genoemde maand, een der inspecteurs van financiën — mr. H. A. DE GROOT — werd benoemd.

De attributen der verschillende departementen bleven onveranderd. Waar zonder nadeel voor den dienst, door vereenvoudiging in de administratieve voorschriften, besparing van schrijfwerk kon worden verkregen, werd de gelegenheid daartoe ook nu weder niet ongebruikt gelaten.

Omtrent het archiefwezen valt aan te tekenen dat in 1882 in Indië het licht zag een »Inventaris van 's lands archief te Batavia (1602-1816)», bewerkt door den met de ordening dier oude bescheiden tijdelijk belasten hoofdambtenaar op non-activiteit mr. J. A. VAN DER CHUJS. Van dit werk zijn exemplaren in den handel gebracht en ook verstrekt aan onderscheidene provinciale en andere openbare boekereien hier te lande. Inmiddels heeft genoemde hoofdambtenaar een aanvang gemaakt met de samenstelling van een vervolg-inventaris, waarin alles wordt opgenomen wat na de uitgave van den inventaris aan het archief is toegevoegd. Onder anderen werd van 's Rijks archief te 's-Gravenhage een aantal stukken ontvangen, waardoor het archief van de vroegere schepenen-bank te Batavia zooveel mogelijk gecompleteerd is; ook zijn de oude archieven van de Gereformeerde en Luthersche gemeenten te dier plaatse naar Indië teruggekeerd. Enkele particulieren verrijkten het oude archief door geschenken. Ook maakt men meer en meer gebruik van de gelegenheid om het te raadplegen.

Bij een besluit van 3 Juni 1882 werd door den Gouverneur-Generaal eens voor al bepaald door wie, en in welke gevallen, zonder machtiging van de Regeering voortaan de opruiming zal kunnen worden bevolen van waardelooze administratieve bescheiden. De bedoelde bevoegdheid is bij dat besluit verleend aan de chefs der departementen van algemeen bestuur, ook voor de administratiën onder hun departement ressorteerende, uitsluitend echter voor zooveel betreft *overtollige* bescheiden, en, ingeval zij betrekking hebben tot geldelijke aangelegenheden, onder voorwaarde dat de Rekenkamer verklaard hebbe zich tegen de vernietiging niet te verzetten. Bij den dienst der staatsspoorwegen moet bovendien eene uitzondering worden gemaakt ten aanzien van boeken, brieven en registers welke vallen in de omschrijving van de artt. 6, 7 en 8 van het Indisch Wetboek van Koophandel, of die, ingeval van twijfel daaromtrent, door den Gouverneur-Generaal, na het advies van de Rekenkamer te hebben ingewonnen, worden verklaard in die omschrijving te zijn begrepen.

## J. Departement van binnenlandsch bestuur.

### I. GEWESTELIJK EN PLAATSELIJK BESTUUR; POLITIE.

#### § 1. Europeesch bestuur.

Zooals reeds op blz. 66 van het vorig verslag is medegedeeld, werd in den loop van 1882, door de opheffing van de residentie Banjoewangi en de indeeling daarvan bij het gewest Bezoeki als eene afzonderlijke afdeeling onder het bestuur van een adsistent-resident (Indisch Staatsblad 1882

n°. 123), het aantal hoofden van gewestelijk bestuur op Java en Madura van 23 tot 22 teruggebracht.

In het getal adsistent-residenten bracht de maatregel geen verandering, doordien op Bali en Lombok het ambt van adsistent-resident (te Boeileleng), waarin steeds uit het kader voor Java en Madura voorzien werd, kwam te vervallen, zoodat de plaatsing van een adsistent-resident in de nieuwe afdeeling Banjoewangi op Java tot geen uitbreiding behoefte te leiden.

Het aantal hoofden van gewestelijk bestuur in de buitenbezittingen werd, door de verheffing van Bali en Lombok tot eene afzonderlijke residentie, met één vermeerderd en derhalve van 18 op 19 gebracht, hieronder begrepen de aan den gouverneur van Sumatra's Westkust ondergeschikte residenten van de Padangsche Bovenlanden en Tapanoli.

In de formatie der controleurs en aspirant-controleurs bij het binnenlandsch bestuur op Java en Madura kwam, na de daarin bij Indisch Staatsblad 1882 n°. 51 en 124 gebrachte wijzigingen (zie vorig verslag blz. 66), gedurende het afgelopen jaar geen verdere verandering, zoodat zij op het einde van 1882 bestond uit 101 controleurs, waarvan 40 van de 1ste en 61 van de 2de klasse, benevens 49 aspirant-controleurs. Het aantal controleurs en aspirant-controleurs bij het binnenlandsch bestuur in de buitenbezittingen werd, zooals in 't vorig verslag mede reeds is vermeld, in den loop van 1882 (Indisch Staatsblad n°. 37 en 124) vermeerderd met 4 controleurs der 1ste en 6<sup>1</sup>) controleurs der 2de klasse, terwijl nog bij Indisch Staatsblad 1882 n°. 344 ten behoeve van de residentie Zuider- en Oosterafdeeling van Borneo (speciaal voor de gouvernementsvestiging aan de Tawau-rivier in de St. Lucia-baai) 1 controleur der 1ste klasse en voor de residentie Menado (ten behoeve van de Sangi- en Talaut-eilanden) 1 controleur der 2de klasse werden in dienst gesteld. Op 31 December 1882 bestond diensgevolge de formatie der controleurs en aspirant-controleurs bij het binnenlandsch bestuur in de buitenbezittingen<sup>2)</sup> uit 56 controleurs der 1ste en 74 der 2de klasse, terwijl het aantal aspirant-controleurs (na de in noot 1 hieronder bedoelde vermindering) 24 bedroeg.

Uit het volgende overzicht kan blijken hoeveel vaste controleursplaatsen op gemeld tijdstip door controleurs der eerste en der tweede klasse waren ingenomen en over hoeveel aspirant-controleurs in elk gewest werd beschikt.

GEWESTEN.	Controleurs 1ste klasse.	Controleurs 2de klasse.	Aspirant- controleurs.	Te samen.
<b>Java en Madura.</b>				
Bantam . . . . .	3	1	2	6
Batavia . . . . .	"	"	1	1
Krawang . . . . .	"	2	"	2
Preanger regentschappen . . . . .	1	10	8	19
Cheribon . . . . .	2	5	3	10
Tagal . . . . .	2	4	1	7
Pekalongan . . . . .	2	2	2	6
Samarang . . . . .	4	4	4	12
Japara . . . . .	2	2	1	5
Rembang . . . . .	1	3	2	6
Soerabaja . . . . .	4	5	4	13
Pasoeroean . . . . .	5	5	3	13
Probolinggo . . . . .	1	3	3	7
Bezoeki . . . . .	1	4	3	8
Banjoemas . . . . .	"	3	4	7
Bagelen . . . . .	2	2	2	6
Kadoe . . . . .	1	2	1	4
Madioen . . . . .	4	2	3	9
Kediri . . . . .	2	4	1	7
Madura . . . . .	"	1	1	2
In dienst . . . . .	37	64	49	150
	101			
Gewone formatie . . . . .	40	61	49	150
	101			

<sup>1)</sup> Na aftrekking van de 3 controleursplaatsen 2de klasse die (evenals ook 1 plaats van aspirant-controleur) in de residentie Amboina werden opgeheven.

<sup>2)</sup> Vermits in de twee bij het laatst aangehaald Staatsblad organiek ingestelde controleursplaatsen reeds op tijdelijken voet was voorzien, is hier — in navolging van de Indische opgaven voor dit verslag — aangenomen dat beide titularissen reeds op 31 December 1882 in de formatie waren opgenomen, ofschoon zulks, in verband met de Indische begroting, eerst met 1 Januari 1883 het geval werd.



GEWESTEN.	Controleurs 1ste klasse.	Controleurs 2de klasse.	Adspirant- controleurs.	Te zamen.
<b>Buitenbezittingen.</b>				
Sumatra's Westkust . . . . .	18	15	4	37
Benkoelen . . . . .	4	4	3	11
Lampongsche districten . . . . .	3	3	2	8
Palembang . . . . .	5	10	4	19
Sumatra's Oostkust . . . . .	4	6	1	11
Atjeh . . . . .	3	6	"	9
Riouw . . . . .	2	2	1	5
Westerafdeeling van Borneo . . . . .	2	7	3	12
Zuider- en Oosterafdeeling van Borneo	7	4	"	11
Celebes en onderhoorigheden . . . . .	2	9	a) 3	14
Menado . . . . .	4	4	2	10
Amboina . . . . .	2	"	"	2
Timor . . . . .	"	1	"	1
Bali en Lombok . . . . .	"	3	a) 1	4
In dienst . . . . .	56	74	24	154
	130			
Gewone formatie . . . . .	56	74	24	154
	130			

a) Een van de 4 in het gouvernement Celebes en onderhoorigheden bescheiden aspirant-controleurs was tijdelijk ter beschikking gesteld van den resident van Bali en Lombok.

Evenals in het voorafgegaane jaar waren gedurende 1882 wederom verscheidene controleurs en aspirant-controleurs boven de formatie in dienst. Hun aantal op 31 December van laatstgenoemd jaar is in den volgenden staat gespecificeerd.

WERKZAAM GESTELD:	Afkomstig van het kader voor Java en Madura.				Afkomstig van het kader voor de buitenbezittingen.			
	Controleurs 1ste klasse.	Controleurs 2de klasse.	Adspirant- controleurs.	Te zamen.	Controleurs 1ste klasse.	Controleurs 2de klasse.	Adspirant- controleurs.	Te zamen.
als tijdelijk leeraar aan de landbouwschool te Buitenzorg. . . . .	1	"	"	1	1	"	"	1
in West-Java (in verband met de maatregelen tot beteugeling van de veeziekte). . . . .	2	12	12	26	"	"	"	"
in de residentie Madura (in verband met de voorgenomen invoering van 's Gouvernements rechtstreeksch bestuur in de regentschappen Sumanap en Bangkallan). . . . .	2	3	"	5	"	"	"	"
in de residentie Palembang (voor Djambi). . . . .	"	"	"	"	1	"	"	1
in de residentie Menado (in het belang van de koffiecultuur in de Minahassa). . . . .	2	1	"	3	"	"	"	"
in de residentie Ternate . . . . .	"	"	"	"	1	"	"	1
in de residentie Bali en Lombok . . . . .	"	1	"	1	"	"	"	"
	7	17	12	36	3	"	"	3

Zoals uit de mededeelingen in § 4 (zie lager blz. 68 en 69) nader blijken zal, is ook in den aanvang van 1883 het personeel bij het Europeesch binnenlandsch bestuur weder vermeerderd, en wel:

op Java en Madura met 2 assistent-residenten (in de residentien Bezoeki en Kediri), met 1 controleur 2de klasse (in Probolinggo) en met 1 aspirant-controleur (in Kediri); in de buitenbezittingen met 1 assistent-resident (in de residentie Westerafdeeling van Borneo) en met 1 controleur 1ste klasse (in het gouvernement Sumatra's Westkust).

Voorloopig, d. i. geheel op tijdelijken voet, werden voorts in den aanvang van 1883 nog ingesteld: eene controleurs-plaats der 2de klasse in het landschap Poeloe Lawan (residentie Sumatra's Oostkust) en eene der 1ste klasse op het eiland Batjan (residentie Ternate). In eerstgemeld landschap werd aan den controleur o. a. opgedragen het be-

heer der voor gouvernementsrekening overgenomen heffing van in- en uitvoerrechten (verg. blz. 11 hiervóór). Op Batjan vorderden de toegenomen bestuursbemoeienissen, in verband met het optreden van de Batjan-maatschappij, althans voor het oogenblik, de aanwezigheid van een ambtenaar van hooger standpunt dan er tot dusver, met den rang van posthouder, bescheiden was. Zoowel de controleur van Poeloe Lawan als die van Batjan zijn boven de formatie in dienst gesteld.

In Mei jl. is het gevoelen van de Indische Regeering gevraagd nopens het dezerzijds voorgestane denkbeeld om ten aanzien van de controleurs bij het binnenlandsch bestuur weder de vroegere organisatie in het leven te roepen, volgens welke zij in drie in plaats van in twee klassen verdeeld waren, een maatregel die natuurlijk slechts geleidelijk, naarmate er nieuwe controleurs worden aangesteld, zou behooren te worden ingevoerd. In verband met dit onderwerp is de Gouverneur-Generaal tevens op de wenschelijkheid gewezen dat streng worde vastgehouden aan den regel om de controleurs niet dan hoog noodig te verplaatsen, opdat hun de gelegenheid worde gelaten om zich in de streek waar zij zich bevinden met de toestanden van land en volk beter bekend te maken.

Zoals bekend is, werden sedert 1878 de voor het binnenlandsch bestuur bestemde ambtenaren vóór de aanvaarding van hun werkring in de bestuursafdeelingen eenigen tijd te Buitenzorg aangehouden ten einde bij de landbouwschool aldaar en in den daarbij behoorenden cultuurtuin gedurende een halfjaarlijkschen cursus theoretisch en aanschouwelijk onderricht te genieten in landbouw- en cultuurzaken, eene opleiding waarvan zij, naar men meende, veel nut zouden ondervinden bij hunne latere bemoeiingen op het gebied der volks- en gouvernementscultures. Deze maatregel heeft echter met den cursus 1881/82 een einde genomen. Van lieverlede toch was de overtuiging verkregen, — zelfs na toepassing gedurende de laatste twee jaren van een gewijzigd leerplan van zóó practischen aard als de omstandigheden te Buitenzorg toelieten, — dat het nut van dergelijke voorafgaande opleiding zeer twijfelachtig was, en dat het voor de vorming van de jeugdige ambtenaren beter zou zijn wanneer zij hunne eerste practische kennis van landbouw- en cultuurzaken opdeden in de volle uitoefening van hunne beroepsbezigheden, onder leiding van oudere ambtenaren met ruime ondervinding bedeeid.

## § 2. Inlandsch bestuur en politie.

Na de reeds in 't vorig verslag besproken wijzigingen onderging de indeeling der districten en onderdistricten op Java in 1882 en in het begin van 1883 nog de volgende veranderingen. In Bantam werden 4, in Pasoeroean 7, in Probolinggo 6, in Banjoemas 5, in Kadoe 8, in Madioen 3 en in Kediri 14 nieuwe onderdistricten ingesteld. In Pasoeroean en Madioen kwam, ter gelegenheid van de instelling van nieuwe onderdistricten, ook wijziging in het aantal districten, dat in eerstgemeld gewest met één, Toeren genaamd, vermeerderd, doch in Madioen met twee verminderd werd, vermits aldaar de districten Boeloe, Poerwodadi en Panggoel kwamen te vervallen, tegen instelling van het nieuwe district Tegalombo. In Kediri werden 2 nieuwe districten (Ngrajoen en Panggoel) gevormd, doch te gelijk 2 andere (Godean en Goenoenglor) opgeheven. Verder kwam eene nieuwe administratieve indeeling tot stand in de Preanger regentschappen en Krawang, welke echter evenmin in het aantal districten als in dat der onderdistricten verandering bracht. Alleen werd in de Preanger regentschappen de naam van het district Selatjae veranderd in dien van Soekaradja, terwijl aan die onderdistricten welke er door de districtshoofden zelven worden bestuurd, en als zoodanig schier allen door den inlandschen term »pakemitan" of »nagri" werden aangeduid, een eigen naam gegeven werd. In die gewesten waar, blijkens het straks gezegde, het aantal onderdistrictshoofden eene uitbreiding onderging, werd dientengevolge gelegenheid gevonden om, evenals sedert kort (verg. vorig verslag blz. 66) reeds in drie andere residentien was geschied, het personeel der koffiemantri's buiten dienst te stellen en alzoo het dagelijksch inlandsch toezicht op de koffiecultuur te doen overgaan op het besturend inlandsch personeel. In verband met den bijzonderen toestand dier cultuur in Pasoeroean bleven daar evenwel de koffiemantri's behouden



en werd hun getal nog met één vermeerderd. Daarentegen werd ook in Krawang het ambt van koffiemantri opgeheven, niettegenstaande de reorganisatie van het districtsbestuur aldaar in de getalsterkte van het besturend inlandsch personeel geen verandering te weeg bracht. Verder ging de maatregel gepaard: in Probolinggo met eene vermeerdering en in Pasoeroean met eene vermindering van het aantal mantri's voor het toezicht op de waterverdeling en voor de opnemings en meting der velden. In laatstgemelde residentie werd hun getal van 37 tot 27 teruggebracht en in Probolinggo vermeerderd van 17 tot 19. Voor de laatste bedoelde categorie van mantri's werd voorts bij de nieuwe regelingen één en dezelfde bezoldiging (f 30 's maands) aangenomen, met bepaling dat zij, die een hooger traktement genoten, dit behielden zolang zij in dienst bleven. In Kadoe werden nog een 4tal beambten beneden den rang van mantri bij de waterleidingen geplaatst, namelijk 2 sluiswachters en 2 mata-mata's. Ook werd in de opklissing van de onderdistrictshoofden (adistent-wedono's) tot eene hoogere klasse meer regelmaat gebracht. Wel bleef de verdeling in twee klassen gehandhaafd, maar als regel (slechts geleidelijk, naarmate er plaatsen van adistent-wedono's 1ste klasse openvallen, in toepassing te brengen) werd aangenomen dat in elk der genoemde gewesten het één derde gedeelte der onderdistrictshoofden zal behooren tot de 1ste klasse (op f 100 's maands) en de overige twee derde gedeelten tot de 2de klasse (op f 65 's maands). Lijsten van de tegenwoordige indeeling in districten en onderdistricten en gedetailleerde opgaven betreffende de veranderingen in de organisatie van het inlandsch personeel vindt men voor Probolinggo, de Preanger regentschappen, Bantam en Krawang in Indisch Staatsblad 1882 n°. 205 en 207, 252/253, 265/266 en 283/284; voor Madioen en Kediri in Indisch Staatsblad 1883 nos. 20/21 en voor Banjoemas, Pasoeroean en Kadoe in Indisch Staatsblad 1883 nos. 112/113, 119/120 en 140/141. Wat betreft de verlegging van de standplaats voor een onderdistrictshoofd in Bantam zie men nog Indisch Staatsblad 1882 n°. 258.

Evenals in vorige jaren had ook in 1882 in verschillende gewesten op Java weder geheele dan wel gedeeltelijke splitsing of vereeniging van dessa's plaats. Waar tusschen de meerderheid der dessagemeenten en de besturende ambtenaren omtrent de wenschelijke geoordeelde verandering verschil van gevoelen bestond, werd de beslissing van den Gouverneur-Generaal ingeroepen.

In welke gewesten en in hoeveel gevallen hetzij door den Gouverneur-Generaal, hetzij door de hoofden van gewestelijk bestuur, beslissingen werden genomen aangaande samenvoeging of splitsing van dessa's kan blijken uit het volgende overzicht.

GEWESTEN.	Aantal gevallen waarin door den Gouverneur-Generaal eene beslissing werd genomen aangaande		Aantal gevallen waarin door den betrokken resident eene beslissing werd genomen aangaande		TOTAAL.	
	samen-voeging van dessa's.	splitsing van dessa's.	samen-voeging van dessa's.	splitsing van dessa's.	Samen-voeging.	Splitsing.
Bantam . . . . .	"	"	24	"	24	"
Preangerregentschappen . . . . .	"	"	6	"	6	"
Tagal . . . . .	"	"	2	1	2	1
Pekalongan . . . . .	"	"	18	7	18	7
Samarang . . . . .	5	"	8	4	13	4
Japara . . . . .	2	1	5	2	7	3
Rembang . . . . .	2	"	9	"	11	"
Soerabaja . . . . .	12	"	2	"	14	"
Pasoeroean . . . . .	5	"	10	1	15	1
Probolinggo . . . . .	"	"	"	2	"	2
Bezoek . . . . .	"	"	"	1	"	1
Banjoemas . . . . .	"	"	4	"	4	"
Bagelen . . . . .	1	"	1	2	2	2
Kadoe . . . . .	25	6	87	16	112	22
Madioen . . . . .	2	"	24	"	26	"
Kediri . . . . .	"	"	16	30	16	30
Totaal . . . . .	54	7	216	66	270	73

In Riouw werd in April jl. voor onbepaalde tijd een korps gewapende politiedienaren opgericht (1 sergeant, 2 korporals en 29 manschappen), bestemd om, in plaats van garnizoen, toegevoegd te worden aan den controleur van Indragiri, nu deze, in verband met de sedert 13 Mei jl. opgeheven sluiting van de Indragiri-rivier voor allen in- en uitvoer (verg. blz. 13/14 en 52 hiervóór), het gouvernement-etablisement in gemeld landschap (te Ringat) weder betrokken heeft. Omtrent kleeding en bewapening en omtrent orde en tucht gelden ook voor dit korps de bepalingen van Indisch Staatsblad 1878 n°. 132 en 1876 n°. 21.

Ten vervolge op hetgeen in 't vorig verslag (blz. 67) met betrekking tot de bewapening van het korps gewapende politiedienaren in de afdeeling Groot-Atjeh is aange- teekend, kan thans vermeld worden dat sedert, ingevolge een Indisch besluit dd. 11 December 1881, het geheele korps met het achterlaadgeweer is bewapend. Eenige maanden later (in Juli 1882) is besloten om de gewone politie- oppassers der besturende ambtenaren in de Atjehsche onder- hoorigheden op gelijke wijze als de gewapende politiedie- naren uit te rusten, met dit verschil echter dat hun tromplaadgeweren zijn verstrekt. In een paar hoeloebalang- schappen der XXII Moekim (Groot-Atjeh), namelijk in de IX Moekim en de VII Moekim (Baid), werd in Juni 1882, bij eene beschikking van den gouverneur, tijdelijk eene districtspolitie ingesteld. Voor elk dezer hoeloebalangschap- pen bestaat zij uit 20 personen. Deze met tromplaadge- weren gewapende politiedienaren staan onder de onmiddel- lijke bevelen der betrokken moekimhoofden en verder onder toezicht van den controleur der onderafdeeling. Zij worden voorloopig bezoldigd uit de in Atjeh geheven en eventueel nog te heffen bangoens en andere boeten.

### § 3. Bestuur over vreemde oosterlingen.

Reeds vele jaren geleden waren in Indië overwegingen aanhangig (verg. o. a. het verslag van 1877 blz. 81) over het in 't leven roepen van eene algemeene regeling be- treffende de bevoegdheden en verplichtingen van de hoofden der vreemde oosterlingen in de verschillende gewesten en nopens hunne indeeling over de verschillende nederzettin- gen. Deze voorziening, waarmede eene intrekking van de verouderde instructiën van 1829 (Indisch Staatsblad n°. 10) zou gepaard gaan, zou moeten strekken ter voldoening aan art. 73 van het Regeerings-reglement, welks 2de lid den Gouverneur-Generaal opdraagt te zorgen dat de bedoelde hoofden van de vereischte voorschriften worden voorzien. Eindelijk is in het afgelopen jaar in deze aangelegenheid eene beslissing genomen. De Gouverneur-Generaal is name- lijk tot de overtuiging gekomen dat, ook al zou men de te treffen voorziening alleen tot Java en Madura willen beperken, dit onderwerp niet wel vatbaar is om door eene algemeen verbindende regeling te worden beheerscht, daar de doelmatigheid van elke regeling en de wijze waarop zij zou kunnen werken geheel afhangen van plaatselijke toestanden of beschikbare middelen. Uit dien hoofde is bij Indisch besluit dd. 17 September 1882 n°. 15 (Bijblad op het Indisch Staatsblad n°. 3831) bepaald dat de vaststelling van instructiën voor de hoofden der vreemde oosterlingen voortaan behoort tot de taak van de hoofden van gewes- telijk bestuur, die elk voor zijn gewest met de bijzondere toestanden hebben te rade te gaan, hetgeen echter niet wegneemt dat de Regeering de bemoeienis die zij zich tot dusver in deze aangelegenheid heeft voorbehouden — na- melijk voor zooveel betreft de aanwijzing van wijken voor vreemde oosterlingen, de vaststelling der formatie van de hoogere hoofden (majors, kapiteins of luitenants) en de benoeming van dezen — ook verder wenschte te blijven uitoefenen. Voorts is de bedoelde opdracht alleen ge- daan aan de gewestelijke bestuurders op Java en Madura, en zulks met intrekking, te rekenen van 1 Januari 1883 — zie Indisch Staatsblad 1882 n°. 232 — van de hooger be- doelde instructiën van 1829, die oorspronkelijk bestemd waren om te werken »in en buiten Soerabaja» en bij Indisch Staatsblad 1857 n°. 108 toepasselijk waren verklaard voor de residentie Samarang. Niettemin is bij het aange- haalde besluit van 17 September 1882 tevens aangeteekend dat ook de gewestelijke bestuurders buiten Java en Madura zich bevoegd kunnen rekenen om, daar waar nog geen



bijzondere voorschriften nopens dit onderwerp in werking zijn, de noodige voorzieningen tot stand te brengen met inachtneming van het beginsel aan hunne ambtgenooten op Java en Madura voorgehouden, dat de instructiën voor de hoofden der vreemde oosterlingen niet mogen leiden tot uitbreiding van de politiemacht der hoofden, en zulks opdat niet worde tekortgedaan aan de politiemacht die, ook in de wijken der vreemde oosterlingen, zij het met medewerking hunner hoofden, door het inlandsch bestuur behoort te kunnen worden uitgeoefend. De wijze waarop de hoofden der vreemde oosterlingen zich van hunne politieplichten hebben te kwijten, zoomede de onderlinge verhouding der hoofden, zullen echter geheel naar plaatselijke omstandigheden zijn te regelen.

Naar aanleiding van de gerezen vraag, of voor alle niet-Chineesche vreemde oosterlingen op dezelfde plaats slechts één wijk behoort te worden aangewezen, dan wel voor elke natie eene afzonderlijke, is bij het besproken besluit van 17 September 1882 tevens tot beginsel aangenomen dat de Regeering deswege in elk bijzonder geval beslist naar gelang der omstandigheden.

In 1882 werden nergens dan in Soerakarta nieuwe nederzettingen van vreemde oosterlingen erkend, en wel uitsluitend van Chinezen (verg. het reeds in 't vorig verslag blz. 67 vermelde Indisch Staatsblad 1882 n<sup>o</sup>. 112). In den aanvang van 1883 (Indisch Staatsblad n<sup>os</sup>. 68 en 133) zijn ook Dobo op het eiland Wammer (residentie Amboina) en Boelekomba in de afdeeling Oosterdistricten van het gouvernement Celebes en onderhoorigheden opgenomen onder de plaatsen waar de vestiging van Chinezen is toegelaten.

Uitbreiding van het Chineesch bestuur, voor zooveel de rangen boven dien van wijkmeester betreft, vond plaats in de afdeelingen Tagal (residentie van dien naam) en Meester-Cornelis (residentie Batavia), respectievelijk met één en met twee luitenants (Indisch Staatsblad 1882 n<sup>o</sup>. 228 en 1883 n<sup>o</sup>. 127). In laatstgemelde afdeeling steeg daardoor het aantal Chineesche officieren tot 6 luitenants, in verband waarmede nog bepaald werd dat één hunner voortaan den rang van kapitein zou bekleeden.

De in de afdeeling Boeleleng (residentie Bali en Lombok) gevestigde niet-Balineesche inboorlingen van den Indischen Archipel (Mandhareezen, Boegineezen enz.) werden in September 1882 (Indisch Staatsblad n<sup>o</sup>. 225) onder een afzonderlijk, uit 's lands kas bezoldigd, hoofd geplaatst, met den titel van poeadoeq, gevestigd te Pabeau. Daarentegen werden de Maleiers in de afdeelingen Bangil en Malang (residentie Pasoeroean), die tot dusver als vreemde oosterlingen door eigen hoofden werden bestuurd, bij gelegenheid van het ontslag der hoofden geplaatst onder het gewone inlandsch bestuur. In Tagal hebben onlangs (Indisch Staatsblad 1883 n<sup>o</sup>. 151) de ter hoofdplaats gevestigde Arabieren een eigen (onbezoldigd) hoofd gekregen, met den titel van luitenant.

#### § 4. Verdere aantekeningen betreffende het bestuur en de politie in sommige streken.

Ter aanvulling van de mededeelingen in de §§ 1 en 2 dezer afdeeling is te dezer plaatse nog het volgende te vermelden.

*Batavia.* Voor de behoorlijke toepassing van eene door den resident uitgevaardigde keur betreffende het bouwen en sloopen o. a. op de afdeelingshoofdplaatsen Meester-Cornelis, Tangerang en Buitenzorg, bleek het noodig uit te maken tot hoever de grenzen dier plaatsen zich uitstrekten, hetgeen tot dusver nog alleen voor Buitenzorg — echter op onvoldoende wijze — was geschied. De vereischte grensbepaling had plaats bij Indisch Staatsblad 1882 n<sup>o</sup>. 173.

*Praanger regentschappen.* Het in 1870, ter gelegenheid van de hervorming van het stelsel van bestuur in dit gewest, aangenomen beginsel, om de inkomsten van later optredende regenten aldaar geleidelijk in overeenstemming te brengen met de traktementen elders op Java aan de regenten toegekend, heeft laatstelijk voor de vierde maal toepassing gevonden, toen in het regentschap Soemedang een nieuwe regent werd benoemd (Indisch besluit dd. 30 December 1882 n<sup>o</sup>. 4). Was voor de tegenwoordige regenten van Limbangan, Bandung en Soekapoera, die mede na 1870 waren opgetreden (achtereenvolgens in 1871, 1874 en 1875),

een overgang wenschelijk geacht, in dier voege dat hunne inkomsten voorshands nog hooger bleven dan die hunner ambtgenooten in de overige gewesten van Java, thans schenen de aan het opengevallen regentsambt verbonden voordeelen zonder bezwaar al dadelijk tot het normale cijfer te kunnen worden teruggebracht. Aan den nieuwen regent van Soemedang is mitsdien toegelegd een jaarlijksch traktement van f 12 000, benevens de gewone koffiepercenten ( $\frac{1}{12}$  gulden per pikol). Zijn voorganger genoot, behalve eene personeele toelage van f 24 000 's jaars, eene bezoldiging van f 20 000 's jaars, benevens koffiepercenten à f 1 per pikol tot een maximum van f 30 000.

Vermits door eene wijziging in de grensregeling tusschen de regentschappen Tjiandjoer en Bandung, zonder andere belangen te schaden, een einde kon worden gemaakt aan de velerlei nadeelen die verbonden waren aan de groote afstanden waarop een aantal erfpachts-ondernemingen in eerstgemeld regentschap (in het oostelijk gedeelte van het district Djampang-wetan en in het noordoostelijk gedeelte van het district Tjidamar) gelegen waren ten opzichte van de standplaatsen zoowel van het Europeesch als van het districts- en dessabestuur, werd bij Indisch Staatsblad 1883 n<sup>o</sup>. 146 de streek, waarin zich de bedoelde ondernemingen bevonden, ingedeeld bij de districten Tjisondari en Bandjaran van het regentschap Bandung.

*Samarang.* De uit twee districten bestaande adsistent-residentie Ambarawa, tot dusver slechts één controle-afdeeling vormende met Oenarang als standplaats van den controleur, werd bij Indisch Staatsblad 1883 n<sup>o</sup>. 154 in twee controle-afdeelingen verdeeld. De reeds aldaar bescheiden controleur heeft zijne standplaats behouden, doch zijn werkring is beperkt geworden tot het district Oenarang, terwijl het district Ambarawa nu eene afzonderlijke controle-afdeeling vormt, onder het onmiddellijk toezicht van den adsistent-resident, bijgestaan door een aspirant-controleur.

*Probolinggo.* Behalve tot de in § 2 vermelde wijziging in de indeeling van het inlandsch (districts-) bestuur, werd in dit gewest achtereenvolgens bij Indisch Staatsblad 1882 n<sup>o</sup>. 206 en 1883 n<sup>o</sup>. 69, hoofdzakelijk in het belang van een beter toezicht op de cultuur-aangelegenheden, ook overgegaan tot de instelling van twee nieuwe controle-afdeelingen. In de afdeeling Kraksaan werd namelijk eene controle-afdeeling Gading gevormd uit het district van dien naam, tot dusver deel uitmakende van de toen nog uit drie districten bestaande controle-afdeeling Kraksaan, en in de afdeeling Probolinggo, tot hiertoe met hare vijf districten één controle-afdeeling uitmakende, werden twee dier districten (Tengger en Tongas) tot eene afzonderlijke controle-afdeeling Soekapoera samengevoegd. Ook de standplaatsen der beide controleurs, waarvan er één uit de bestaande formatie is kunnen gevonden worden, heeten Gading en Soekapoera.

*Bezoeki.* Ter verzekering van eene betere uitoefening van bestuur en politie in de uitgestrekte en sterk bevolkte afdeeling Bondowosso is de bestuurstaak aldaar tusschen twee adsistent-residenten verdeeld, in dier voege dat vier van de zeven districten dier afdeeling (Djember, Soekokerto, Tanggoel en Poeger) thans eene afzonderlijke adsistent-residentie Djember uitmaken (Indisch Staatsblad 1883 n<sup>o</sup>. 17). Het voor de nieuwe afdeeling in dienst gestelde personeel bestaat, behalve uit den adsistent-resident, o. a. uit een patih, ondergeschikt aan den regent van Bondowosso, en het noodige bureau- en oppasserspersoneel (Indisch Staatsblad 1883 n<sup>o</sup>. 18). De betrekking van controleur van Djember is opgeheven, zijnde de adsistent-resident zelf met het beheer der controle-afdeeling belast, bijgestaan door den aldaar reeds bescheiden aspirant-controleur. Het district Soekokerto, vóór de splitsing van de adsistent-residentie Bondowosso ressorteerende onder den controleur van Bondowosso, maakt nu een deel uit van de controle-afdeeling Djember.

*Soerakarta.* Ten einde de taak van den adsistent-resident van Klatten te verlichten, is een stuk van die uitgestrekte afdeeling, namelijk het onder-regentschap Larangan, bij het gebied der hoofdplaats Soerakarta getrokken, welk gebied thans eene vijfde adsistent-residentie uitmaakt.

Door de gelijktijdige indienststelling van een gewestelijken secretaris is de ter hoofdplaats bescheiden adsistent-



resident, behalve van het werk op het residentiebureau, van verschillende bijbetrekkingen ontheven geworden en daardoor in de gelegenheid gesteld om zich, evenals zijne ambtgenooten in de binnenlanden van het gewest, meer in het bijzonder met de politie en justitie bezig te houden (Indisch Staatsblad 1883 n°. 34).

*Kediri en Madioen.* Evenals in Bezoeki (zie hooger) werd ook in Kediri het districtsbestuur gereorganiseerd (verg. § 2) en gelijktijdig eene nieuwe assistent-residentie ingesteld. Deze nieuwe afdeling, Trengalek geheeten, werd gevormd uit een deel van de assistent-residentie Ngrowo en een 5tal onderdistricten van de naburige residentie Madioen. In laatstgenoemd gewest kwam bij deze gelegenheid eene meê reeds in § 2 vermelde nieuwe indeeling van het districtsbestuur tot stand. Ook werd in elk van de beide gewesten het getal controle-afdeelingen met één vermeerderd. De formatie der controleurs onderging daardoor echter geen verandering; alleen die der aspirant-controleurs werd met één vermeerderd, uithoofde van de toevoeging van een ambtenaar van dien rang aan den assistent-resident van Trengalek. Deze maatregelen, nader omschreven in Indisch Staatsblad 1883 n°. 19, 20 en 21, strekten voornamelijk in het belang van de gouvernementen-koffiecultuur en, wat de verheffing van Trengalek tot eene afzonderlijke assistent-residentie betreft, ook in het belang van een beteren gang der bestuurszaken in Kediri.

*Madura.* Eerst nadat het eerste gedeelte van dit verslag (hoofdstuk C § 2) was ter perse gelegd, is hier te lande mededeeling ontvangen van een besluit van de Indische Regeering dd. 24 Mei 1883 n°. 39, waarbij op voorstel van den resident van Madura de invoering van ons rechtstreeksch bestuur in het regentschap Sumanap tot 1 November van dit jaar en in het regentschap Bangkallan tot 1 November 1885 is verdaagd. Het uitstel van vier maanden voor Sumanap werd alleen door overwegingen van administratieve orde gemotiveerd. Het langduriger uitstel voor Bangkallan (waar men de reorganisatie eerst ook nog in 1883 dacht in te voeren) houdt verband met de eigenaardige agrarische toestanden in dit regentschap. Onder het inlandsch régime zijn er namelijk de gronden, waarvan het Gouvernement landrente zal moeten heffen, verhuurd, en de huurtermijnen loopen eerst af met het einde van het Javaansche jaar 1814, overeenkomende met 1 November 1885.

*Sumatra's Westkust.* Omtrent de uitbreiding die in den laatsten tijd de afdeling Siboga (residentie Tapanoli) weder heeft ondergaan door de opneming in onzen bestuurskring van onderscheidene Battaksche landschappen is reeds het noodige gezegd op blz. 8 hiervóór. In gemelde afdeling is thans, gedeeltelijk met wijziging van het gebied der onderafdeling Silindong, eene nieuwe onderafdeling Toba gevormd, in verband waarmee het aantal controleurs in dit gewest met één vermeerderd is (Indisch Staatsblad 1883 n°. 39). Bij n°. 37 van gemeld Staatsblad werd in dezelfde afdeling Siboga ook eenige wijziging gebracht in het gebied van twee andere onderafdeelingen. In het belang van eene betere controle zijn namelijk twee koeria's der onderafdeling Batang Taro-districten ingedeeld bij de onderafdeling Siboga.

Ten aanzien van de slechts door één ambtenaar bestuurd zeer uitgestrekte afdeling Padang Lawas, mede in de residentie Tapanoli, valt aan te tekenen dat bij Indisch Staatsblad 1883 n°. 53 de zetel van ons bestuur aldaar verplaatst is van Pertibi, in het centrum der afdeling, naar de noordelijker gelegen kampong Goenoeng Toewa. Deze verplaatsing werd nuttig geacht omdat de controleur zich dan meer in de nabijheid van de dichtst bevolkte en vruchtbaarste gedeelten der afdeling zal bevinden, waar hij, inzonderheid ten nutte van de rijst- en koffiecultuur, met meer vrucht dan te Pertibi zal kunnen werkzaam zijn, terwijl Goenoeng Toewa toch niet zóóver van de zuidelijke, minder bevolkte streken der afdeling gelegen is dat hierin overwegend bezwaar kan gelegen zijn.

In de Padangsche Benedenlanden werden op 30 Maart jl., ter opvolging van het bepaalde bij Indisch Staatsblad 1882 n°. 132, aan de onderafdeling Rau, Loeboe Sikaping en Panti der afdeling Aijer Bangies en Rau toegevoegd de Maleische landschappen Mapat Toenggoel en Moera Soengei Lolo VI Kotta. Op blz. 9 van dit verslag kon die eerst onlangs hier te lande bekend geworden inlijving nog slechts als aanstaande worden voorgesteld.

*Sumatra's Oostkust.* In sommige der inlandsche staten van dit gewest, waar nevens den radja of soetan ook een radja moeda (rijksbestierder) eene plaats onder het hoogste inlandsch bestuur inneemt, leidt de hieruit voortvloeiende gezagsverdeling vaak tot oneenigheden en tot belemmering in de afdoening van zaken. Uit dien hoofde heeft de Indische Regeering, naar aanleiding van een voorstel van den resident, bij een besluit van 6 Maart 1883 n°. 26 zich in beginsel verklaard ten gunste eener opheffing van het ambt van radja moeda, met bepaling echter dat de opheffing slechts zal plaats vinden wanneer de hoofden dit wenschen.

Over de tijdelijke plaatsing van een controleur in Poeloe Lawan is reeds gehandeld in § 1 dezer afdeling. In § 5 zal blijken welke maatregelen getroffen zijn om de besturende ambtenaren ter Oostkust van Sumatra in de gelegenheid te stellen zich gemakkelijker te water te kunnen verplaatsen.

*Atjeh en onderhoorigheden.* Kortom tijd vóór dat het bestuur van dit gewest in andere handen overging (verg. blz. 25 hiervóór), was achtereenvolgens den assistent-resident van Groot-Atjeh en den te zijner vervanging aangewezen controleur wegens ziekte verlof naar Europa verleend moeten worden. Zonder de belangen van den dienst te schaden, kon de Indische Regeering geen van de in het gewest bescheiden ambtenaren naar Kotta-Radja verplaatsen, en daar het zeer wenschelijk voorkwam den nieuwen gouverneur te doen bijstaan door eenen met het verloop der geschiedenis onzer vestiging in Atjeh en met de personen en toestanden aldaar grondig bekenden ambtenaar, heeft de Gouverneur-Generaal bij besluit van 4 Maart 1883 n°. 1, met afwijking van de organisatie in Indisch Staatsblad 1881 n°. 79, den toenmaligen 1sten gouvernementen-secretaris, die eenige jaren geleden als assistent-resident in Atjeh gediend had, tijdelijk — onder toekenning van den rang en titel van resident — ter beschikking van den nieuwen gouverneur gesteld ten behoeve van de Atjehsche zaken in het algemeen en het bestuur der afdeling Groot-Atjeh in het bijzonder.

*Westerafdeling van Borneo.* In de afdeling Pontianak en ommelanden, tot dusver onder het rechtstreeksch bestuur van den resident, is in den aanvang van 1883 (Indisch Staatsblad n°. 48) een assistent-resident opgetreden, die, behalve met de dagelijksche zaken, ook belast is geworden met het (tot hiertoe aan den resident opgedragen) voorzitterschap van den landraad en met de functiën van magistraat (verg. blz. 54 hiervóór).

*Zuider- en Oosterafdeling van Borneo.* Over de vestiging van een definitieven, door een controleur der 1ste klasse bezetten, bestuurspost aan de Tawau-rivier bij de noordelijke grens van ons gebied ter Oostkust van Borneo (Indisch Staatsblad 1882 n°. 344) is reeds het noodige gezegd op blz. 16 hiervóór.

*Bali en Lombok.* In de afdeling Boeileleng deed zich, reeds kort na de in 't vorig verslag (blz. 70) vermelde reorganisatie, de gelegenheid voor om een paar districten bij andere in te smelten en daardoor het getal van 18 tot 16 terug te brengen (Indisch Staatsblad 1882 n°. 164 en 193).

#### § 5. Bijzondere onderwerpen.

*Gewestelijke vaartuigen.* Evenals de Westerafdeling van Borneo (verg. het verslag van 1881 blz. 71) behoort ook de residentie Sumatra's Oostkust tot die gewesten welke niet naar eisch bestuurd kunnen worden als aan de ambtenaren de middelen ontbreken voor eene snelle communicatie te water. Uit dien hoofde is onlangs besloten tot eene nieuwe verbetering van de organisatie der communicatie-vaartuigen in laatstgenoemde residentie. Waren reeds achtereenvolgens, ingevolge Indisch Staatsblad 1878 n°. 257, 1879 n°. 131 en 1881 n°. 149, een drietal stoombarkassen aangeschaft ten behoeve van de controleurs in Tamiang, Laboean Batoe en Beneden-Langkat, in Februari jl. (Indisch Staatsblad 1883 n°. 70) zijn maatregelen genomen om, tegen inkrimping van het getal zeil- en roeivaartuigen van de gouvernementen-marine en van den civielen dienst in dit gewest, in de tweede helft van 1883 aldaar nog een drietal stoomvaartuigen in dienst te stellen, en wel een stoomjacht te Deli en twee stoombarkassen te Bengkalis en



Assahan, welke beide laatsten in afmetingen nagenoeg zullen overeenkomen met de stoombarkas voor Beneden-Langkāt, en alzoo grooter zullen zijn dan die indertijd voor Tamiang en Laboean Batoe aangeschaft. Ook in de residentie Riouw zal, voorloopig alleen ten behoeve van de afdeeling Tandjong Pinang, eene stoombarkas van klein charter worden in dienst gesteld, tegen intrekking van twee der tot dusver in de verschillende afdeelingen bescheiden gewestelijke vaartuigen (allen zeilsloepen of inlandsche vaartuigen). Tot de aanschaffing van dit stoomvaartuigje is in Januari jl. machtiging verleend. (Verg. Indisch Staatsblad 1883 n°. 35.) Zooals reeds in hoofdstuk II is medegedeeld (zie blz. 49 hiervóór), wordt ook aan de gewestelijke vaartuigen in Atjeh een stoomvaartuig van klein charter (stoomsloop) toegevoegd (Indisch besluit dd. 20 Januari 1883 n°. 3). Zoodra deze stoomsloop, welke speciaal bestemd is voor de politie op de Atjeh-rivier en de daarin uitkomende kanalen en lagunes, in dienst komt, wordt het getal der in Atjeh gestationeerde zeilvaartuigen van de gouvernements-marine (gewapende booten) van 4 tot 2 teruggebracht. Alleen onder de bemanningen van het stoomjacht voor Deli en van de stoomsloop voor Atjeh is een Europeaan begrepen (bij het eerste vaartuig de machinist en bij het tweede de gezagvoerder). De overige boven besproken stoomvaartuigjes worden uitsluitend door inlanders bediend.

*Publieke verlichting.* In 't vorig verslag (blz. 70) werd gewag gemaakt van eene door de naamlooze vennootschap »Handelsvereniging Amsterdam» bij de Indische Regeering aanhangig gemaakte aanvraag tot het erlangen van het uitsluitend recht voor de levering van electrisch licht in Nederlandsch-Indië. Bij een Indisch besluit van 17 October 1882 n°. 10 werd het verzoek niet voor inwilliging vatbaar verklaard, daar de Indische Regeering het vooralsnog ongeraden achtte door het verlenen van concessiën te dezer zake zich in eenig opzicht te binden. Kort daarna is de vennootschap op hare aanvraag teruggekomen, zich bereid verklarende om aan de bezwaren, die bij de Regeering tegen den duur of den omvang der verzochte concessie mochten bestaan, tegemoet te komen door het aanbrengen van alle noodig geachte wijzigingen in de vroeger door haar aangeboden voorwaarden. Om deskundigen in de gelegenheid te stellen zich een beter oordeel over de doelmatigheid van electrische verlichting te vormen, gaven de aanvragers het voornemen te kennen om eerlang te Batavia proeven met gloeilampen te nemen. Bij een Indisch besluit dd. 23 Januari 1883 n°. 19 is hierop aan de Handelsvereniging Amsterdam te kennen gegeven dat de bedoelde aangelegenheid eerst dan weder een punt van overweging bij de Indische Regeering kan uitmaken wanneer de aangekondigde

nadere proefnemingen afgeloopen en ten genoegen van deskundigen volkomen geslaagd zullen zijn.

*Brandgevaar.* In verband met de ondervinding bij den dienst der staatsspoorwegen opgedaan, werden bij ordonnantie van 27 October 1882 (Indisch Staatsblad n°. 263) de bepalingen van 1857 en 1866 betreffende de opschuring van steenkolen in Nederlandsch-Indië eenigszins gewijzigd, met het doel om bij het plaatsen en inrichten van kolenloodsen of stapels meer vrijheid van handelen te laten.

Ten aanzien van de wijze waarop in Nederlandsch-Indië bewaarplaatsen van petroleum of andere lichtontvlambare oliën afgezonderd moeten worden gehouden, werd bij ordonnantie van 22 September 1882 (Indisch Staatsblad n°. 237) eene nieuwe regeling getroffen. Terwijl volgens de voorschriften van 1871 zulke bewaarplaatsen steeds door eene gracht moesten omgeven zijn, is nu bepaald dat ook met een aarden wal kan worden volstaan.

## II. PERSOONLIJKE DIENSTEN.

### § 1. Java en Madura.

Ter verzekering van een behoorlijken aanslag in het hoofdgeld, dat krachtens de ordonnantie van 17 Mei 1882 (Indisch Staatsblad n°. 137) sedert 1 Juli van dat jaar geheven wordt als aequivalent voor de afschaffing van sommige heerdiensten in de gouvernementslanden op Java en Madura (zie vorig verslag blz. 72), is bij Indisch besluit van 11 Juni 1882 n°. 11 (Bijblad op het Indisch Staatsblad n°. 3822) de wijze geregeld waarop de voor den aanslag noodige opnemng van het aantal heerdienstplichtigen jaarlijks zal plaats hebben. De opnemng geschiedt op den 1sten Januari door eene commissie, bestaande uit het dessa-hoofd en twee leden van het dessabestuur. Van de uitkomsten der opnemng worden, onder toezicht van de districts- of onderdistrictshoofden, staten vervaardigd, welke worden ingediend aan den regent of pater, dan wel aan den controleur, die ze met de vereischte verzamelingen aan den adsistent-resident of resident doorzendt. De aanslagen worden door den resident vastgesteld op de staten zelf, die tevens als aanslag-kohieren gelden van het door de dessa's op te brengen hoofdgeld.

Voor de tweede helft van 1882 heeft de opnemng plaats gehad op den 1sten Juli; de geheele aanslag in het hoofdgeld, f 0,50 voor elken heerdienstplichtige bedragende, beliep over bedoeld halfjaar f 1 162 776.

In het volgende overzicht vindt men voor elk gewest afzonderlijk niet alleen het bedrag van den aanslag vermeld, maar ook de sommen die in genoemd tijdvak besteed zijn ter voorziening in de afgeschafte heerdiensten.

GEWESTEN.	In het 2de halfjaar van 1882 werd, ten gevolge van de afschaffing van sommige heerdiensten, uitgegeven aan:									TOTAAL der uitgaven (behalve die in de voorgaande kolom).
	Totaal bedrag van den aanslag in het hoofdgeld over het 2de halfjaar van 1882. a)	collecte-loon (8 pct.)	het oprichten, herstellen en onderhouden van districts-gevangnissen, passangrahanen en passantenhuizen.	het bewaken van 's lands pakhuizen.	het bedienen van niet-verpachte overvaarten.	schadeloosstelling aan de inlandsche hoofden voor het gemis van pantjens.	het overbrengen van brieven.	het leveren van gras voor de paarden der binnenlandsche posterijen.	het uitvoeren van gouvernements-reizigers en goederen.	
Bantam. . . . .	f 51 149,50	f 4 091,96	f 51,30	f 240,00	„	f 27 700,00	f 2 745,00	f 2 346,00		f 37 174,26
Batavia b) . . . . .	„	„	„	264,00	„	„	360,00	„		624,00
Krawang . . . . .	13 279,50	1 062,36	„	„	„	6 000,00	570,00	1 008,00	Zie volg. bladz.	8 640,36
Transporteeren . . .	f 64 429,00	f 5 154,32	f 51,30	f 504,00	„	f 33 700,00	f 3 675,00	f 3 354,00		f 46 438,62

a) Het bedrag van het hoofdgeld over het tweede halfjaar van 1882 zou gelijk moeten zijn aan de helft van het totaal der kolommen 2, 3 en 4 vermeld onder II „Tweede halfjaar” in het overzicht der verrichte heerdiensten (bijlage K hierachter), na aftrekking van het in die kolommen uitgetrokken cijfer voor Batavia. Het verschil moet worden toegeschreven aan verbeteringen in het aanslagcijfer in verband met juistere gegevens nopens het cijfer der heerdienstplichtigen in sommige gewesten, van welke nadere gegevens echter verzuimd is gebruik te maken bij de indiening van de opgaven voor gemelde bijlage K.

b) In dit gewest — op het domein Bloeboer na geheel uit particuliere landen bestaande — wordt geen hoofdgeld geheven. Het domein Bloeboer toch wordt bij de toepassing van de ordonnantie in Indisch Staatsblad 1882 n°. 137 als een particulier land beschouwd (verg. de noot op blz. 72 van het vorig verslag).



## Koloniaal verslag van 1883. [Nederl. (Oost-) Indië.]

GEWESTEN.	Totaal bedrag van den aanslag in het hoofdgeld over het 2de halfjaar van 1882. c)	In het 2de halfjaar van 1882 werd, ten gevolge van de afschaffing van sommige heerendiensten, uitgegeven aan:								TOTAAL der uitgaven (behalve die in de voorgaande kolom).
		collecte-loon (8 pct.)	het oprichten, herstellen en onderhouden van districts-gevangenissen, pas-sangrahan en passantenhuizen.	het be-waken van 's lands pakhuizen.	het be-dienen van niet-ver-pachte over-vaarten.	schadeloos-stelling aan de in-landsche hoofden voor het gemis van pantjens.	het over-brengen van brieven.	het leveren van gras voor de paarden der binnen-landsche posterijen.	het ver-voeren van gouverne-ments-reizigers en goederen.	
Per transport . . .	f 64 429,00	f 5 154,32	f 51,30	f 504,00	"	f 33 700,00	f 3 675,00	f 3 354,00		f 46 438,62
Preanger regent-schappen . . . .	133 354,50	8 268,36	"	641,00	f 90,00	67 090,00	5 893,50	2 440,64		84 423,50
Cheribon . . . . .	130 445,50	10 435,64	1 450,00	900,00	"	34 620,00	4 092,00	7 268,00		58 765,64
Tagal . . . . .	51 246,50	4 099,72	830,00	816,00	396,00	21 400,00	1 926,00	1 275,12		30 742,84
Pekalongan . . . .	33 810,50	2 704,84	167,70	120,00	"	13 920,00	786,00	1 895,40 <sup>d</sup>		19 503,94 <sup>d</sup>
Samarang . . . . .	87 813,00	7 025,04	236,80	180,00	"	33 375,00	2 952,00	2 448,00		46 216,84
Japara . . . . .	46 742,00	3 739,36	390,00	238,00	"	23 150,00	1 530,00	3 181,31 <sup>d</sup>		32 278,67 <sup>d</sup>
Rembang . . . . .	59 068,50	4 725,48	120,65	"	"	26 690,00	3 310,00	7 300,00		42 146,13
Soerabaija . . . . .	138 735,00	11 098,80	1 792,52	720,00	"	43 230,00	5 664,00	10 933,40	d) f 32 500,00	73 438,72
Paseroean . . . . .	58 352,50	4 668,20	102,50	2 232,00	"	29 720,00	3 648,00	"		40 370,70
Probolinggo . . . .	42 196,50	3 375,72	3 020,00	900,00	"	17 525,00	2 434,00	"		27 254,72
Bezoekl. . . . .	41 891,00	3 351,28	28,75	420,00	"	25 975,00	3 666,00	5 561,43		39 002,46
Banjoemas. . . . .	54 420,00	4 353,60	195,00	660,00	"	26 760,00	3 360,00	3 743,40		39 072,00
Bagelen . . . . .	86 367,00	6 909,36	591,16	60,00	"	29 220,00	3 138,00	5 137,97		45 056,49
Kadoe . . . . .	49 273,00	3 941,84	113,00	2 040,00	"	15 900,00	1 632,00	2 435,60		26 062,44
Madioen . . . . .	49 692,00	3 975,36	3 684,50	1 392,00	"	32,850,00	3 744,00	5 206,00		50 851,86
Kediri . . . . .	52 132,00	4 170,56	2 145,00	888,00	"	31 080,00	2 664,06	7 757,44		48 705,06
Madura e). . . . .	12 807,50	1 024,60	30,60	264,00	"	5 100,00	210,00	734,25		7 363,45
Te zamen . . . . .	f 1 162 776,00	f 93 022,08	f 14 949,48	f 13 025,00	f 486,00	f 511 305,00	f 54 324,56	f 70 674,97	f 32 500,00	f 757 784,09
Totaal der uitgaven .	700 284,09									f 700 284,09
Voordeelig verschil .	f 372 491,91									

c) Zie noot a op de voorgaande bladzijde.

d) Dit bedrag is slechts globaal op te geven.

e) De cijfers voor Madura hebben alleen betrekking op het regentschap Pamakassan.

Met uitzondering van de schadeloosstellingen voor het gemis van pantjens kunnen de sommen, die in de tweede helft van 1882 besteed zijn ter voorziening in de afgeschafte heerendiensten, voor het vervolg niet als voldoende beschouwd worden om gedurende een half jaar in het gemis dier diensten te voorzien. De regelingen, welke te dien aanzien getroffen zijn, waren toch van zeer voorloopigen aard; de definitieve regelingen zullen ongetwijfeld tot hogere uitgaven leiden, zooals reeds blijkt ten aanzien van de uitgaven voor de bewaking van 's lands pakhuizen en het overbrengen van brieven, waarvoor definitieve regelingen zijn tot stand gekomen bij de Indische besluiten van 29 April jl. n°. 21 en 5 Mei jl. n°. 1. De kosten voor de bewaking van 's lands pakhuizen, die het volgens bovenstaande overzicht in de tweede helft van 1882 f 13 025 bedroegen, zijn, bij de definitieve regeling, voor 1883 geraamd op f 29 000 dus p. m. f 3000 meer dan wanneer de in 1882 gedane uitgaaf als grondslag der raming ware aangenomen. Het overbrengen van brieven kostte volgens evenbedoeld overzicht gedurende de laatste zes maanden van 1882 f 54 324,56, terwijl het besluit van 5 Mei jl. n°. 1, dat eene districts-post in het leven riep, die kosten voor 1884 op f 128 600 raamt, dus bijna f 20 000 meer dan het dubbele van hetgeen voor het laatste halfjaar 1882 besteed is. Men kan

dus veilig aannemen dat het voordeelig verschil tusschen de opbrengst van het hoofdgeld en de uitgaven ter voorziening in de afgeschafte heerendiensten, welk verschil over het laatste halfjaar 1882, blijkens bovenstaand overzicht, f 372 491,91 bedroeg, in volgende jaren veel minder dan het dubbele dier som zal belopen, maar het zal toch belangrijk genoeg blijven om er op andere wijze in het belang der heerendienstplichtigen partij van te trekken. Op welke wijze dat geschieden zal, maakt bij de Indische Regeering nog een punt van overweging uit.

De definitieve regeling betreffende de bewaking van 's lands pakhuizen stelt als regel voorop dat die bewaking zooveel mogelijk geschiedt door de zorg der plaatselijke politie, zonder dat evenwel van verzwaaring der dessadiensten sprake mag zijn. Wanneer voor de bewaking de gewone politiemiddelen ontoereikend zijn, behooren bezoldigde wakers, met vermindering van onnoodige opdrijving van loon, in dienst te worden gesteld tot een getal van hoogstens twee voor elk pakhuys. Pakhuizen, waarvan te voorzien is dat zij langer dan eene maand ledig zullen blijven, worden niet bewaakt gedurende den tijd dat zij ledig zijn. Aan elk der hoofden van gewestelijk bestuur wordt jaarlijks een krediet gegeven ter bestrijding van de kosten van bewaking, welk krediet zonder nadere machtiging niet mag overschreden worden.



De bij het reeds genoemde besluit van 5 Mei jl. n<sup>o</sup>. 1 (Javasche Courant van 8 Mei 1883) in het leven geroepen districtspost is bestemd voor de geregelde uitwisseling van dienstbrieven tusschen de in de gouvernementlanden bescheiden ambtenaren. Voor eene geregelde bediening door die post komen in aanmerking de trajecten tusschen de hoofdplaats van het gewest en de hoofdplaatsen der bestuurs- en controle-afdeelingen, districten en onderdistricten, zonder dat echter meer trajecten worden bediend dan strikt noodzakelijk is, terwijl op trajecten, waar openbare verkeersmiddelen bestaan, daarvan — zooveel eenigszins mogelijk — gebruik moet worden gemaakt. De trajecten tusschen de hoofdplaats van het gewest en de hoofdplaatsen der bestuurs- en controle-afdeelingen zoomede der districten worden hoogstens zesmaal, die tusschen de hoofdplaatsen van districten en onderdistricten hoogstens driemaal 's weeks bediend. Verzendingen van en naar plaatsen die niet aan de door de districtspost bediende trajecten gelegen zijn geschieden door middel van gehuurde personen naar en van het naastliggende station der districtspost. Ook voor de uitgaven ten behoeve van dezen dienst wordt aan elk der hoofden van gewestelijk bestuur jaarlijks een krediet gegeven, dat zij zonder nadere machtiging niet mogen overschrijden. Binnen de grenzen van dit krediet zijn de gewestelijke bestuurders bevoegd om, met inachtneming van de gestelde algemeene regelen, de districtspost zóó in te richten als zij in het belang van den dienst noodig achten. Door hen wordt het personeel aangesteld en ontslagen en de bezoldiging er van geregeld. Vóór het einde van dit jaar moet elke resident een nauwkeurig overzicht indienen van de wijze waarop de districtspost in zijn gewest geregeld is. De vraag of de districtspost een onderdeel zou kunnen vormen van de gouvernementen-brievenpost en mitsdien onder het departement der burgerlijke openbare werken zou behooren te ressorteeren, is in ontkennenden zin beantwoord. Wanneer de districtspost dienstbaar werd gemaakt tot het overbrengen van particuliere brieven, zouden sommige personen daarvan wel gebruik maken, maar dat

gebruik zou stellig niet zoo veelvuldig zijn dat het, volgens de regelen die tot dusver voor de uitbreiding van de brievenposterij zijn aangenomen, zoodanige uitbreiding zou wettigen, die natuurlijk veel meer kosten na zich zou slepen dan eene alleen voor het overbrengen van dienstbrieven bestemde districtspost. Toen op grond van die overwegingen beslist werd dat de districtspost tot het overbrengen van dienstbrieven beperkt zou blijven, werd tevens bepaald dat zij tot den werkkring van het departement van binnenlandsch bestuur zou behooren, aangezien de ambtenaren van het binnenlandsch bestuur veel beter in staat zijn om toezicht te houden op deze posterij, die uitsluitend ten gerieve van dien tak van dienst bestaat.

Kort nadat in het afgelopen jaar de orlonnantien houdende afschaffing van sommige heerendiensten en invoering van het hoofdgeld in werking waren getreden, werd de gouvernementen-secretaris P. VAN DER WEIDE tijdelijk toegevoegd aan den directeur van binnenlandsch bestuur tot het instellen van een plaatselijk onderzoek in de verschillende gewesten naar de wijze waarop aan die orlonnantien uitvoering werd gegeven. Over het algemeen was zijne bevinding bevredigend. De hierboven besproken regelingen betreffende de bewaking van 's lands pakhuizen en de districtspost zijn het gevolg van het door den gouvernementen-secretaris ingesteld onderzoek. Ook nopens andere onderwerpen, die met de afschaffing van sommige heerendiensten in verband staan, zijn door hem voorstellen gedaan, waaromtrent echter, voor zoover hier te lande bekend is, nog geen beslissing door den Gouverneur-Generaal genomen werd.

De gebruikelijke gewestelijke opgaven omtrent de in 1882 gepraesteerde heerendiensten (ongerekend de gemeentelijke diensten) zijn, wegens de met 1 Juli 1882 in werking getreden afschaffing van sommige diensten, afzonderlijk opgegeven voor de eerste en voor de tweede helft van het jaar. Die opgaven vindt men, met splitsing van de diensten naar hun aard, in bijlage K hierachter.

Het volgende algemeen overzicht is aan die bijlage ontleend.

AANTAL GEPRÆSTEERDE DAGDIENSTEN:								
Jaren.	Aantal heeren- dienst- plichtigen.  a)	voor <i>bijzondere</i> diensten (dat zijn de zoodanige waarvoor dagelijks een vast aantal dienstplichtigen opkomt, of waarvoor dagelijks een zeker aantal kan worden opgeroepen).			voor <i>algemeene</i> diensten (dat zijn de zoodanige welke niet dagelijks de opkomst vorderen van een vast aantal dienstplichtigen, doch naar voorkomende behoefte worden geregeld).		In het geheel.	
		Bezetten van wachthuizen.	Diensten bij de inlandsche hoofden (met 1 Juli 1882 afgeschaft).	Diensten van anderen aard <i>b</i> ).	Ten behoeve van openbare werken van algemeen nut (wegen, dijken, bruggen, wachthuizen), waarbij het belang der inlandsche bevolking betrokken is. <i>c</i> )	Ten behoeve der reizen van landsdienaren <i>f</i> ).		
					Voor onderhoud <i>d</i> ).	Voor eersten aanleg, zware herstellingen of vernieuwingen <i>e</i> ).		
1881	2 087 700	8 572 505	6 187 408	2 733 011	12 707 460	5 577 652	66 692	35 844 728 <i>g</i> )
		17 492 924			18 351 804			
1882								
Iste halfjaar	2 150 113	4 155 289	3 084 936	1 289 309	6 415 688	1 527 290	34 176	28 889 844 <i>h</i> )
IIde id.	2 066 337	3 992 641	"	336 096	5 845 160	2 165 810	43 449	
	2 216 950 2 100 215	12 858 271			16 031 573			

a) Het aantal van hen die niet ten volle dienstplichtig zijn, is hier herleid tot volle dienstplichtigen. De cijfers voor het IIde halfjaar van 1882 berusten, behoudens de zoo even bedoelde herleiding, op de uitkomsten van de op 1 Juli van dat jaar gehouden opneming van het aantal heerendienstplichtigen voor den aanslag in het hoofdgeld, echter zonder inachtneming (zie noot a op blz. 70) van later verkregen juistere gegevens. (Voor den aanslag in het hoofdgeld wordt, zooals bekend, geen onderscheid gemaakt tusschen volle en niet-volle heerendienstplichtigen.)

b) In bijlage K onder verschillende rubrieken gesplitst opgegeven. Sommige dezer diensten werden in 1882 slechts gedurende het eerste halfjaar gevorderd.

c) Met 1 Juli 1882 zijn afgeschaft de diensten ten behoeve van onderhoud, eersten aanleg en herstelling (of vernieuwing) van districts-gevangenen, passangrahans en passantenhuizen.

d) Het aantal voor onderhoud van openbare werken gepraesteerde dagdiensten was, naar gelang van de verschillende categorieën van werken, percentsgewijze te verdeelen als volgt:

ten behoeve van:	in 1881.	in 1882.
wegen . . . . .	77.14 pct.	79.53 pct.
bruggen en duikers . . . . .	3.86 "	3.55 "
dijken, dammen en waterwerken . . . . .	15.46 "	16.24 "
wachthuizen, mijlpalen en passarloosden . . . . .	2.88 "	0.36 "
passangrahans en districtsgevangenen (na 1 Juli 1882 niet meer gevorderd) . . . . .	0.66 "	0.32 "



e) Ten opzichte van de voor eersten aanleg enz. van openbare werken gepraesteerde dagdiensten was de percentsgewijze verhouding voor de verschillende categorieën van werken aldus:

	in 1881.	in 1882.
ten behoeve van:		
wegen . . . . .	5.59 pct.	8.42 pct.
bruggen en duikers . . . . .	34.26 "	42.68 "
dijken, dammen en waterwerken . . . . .	32.66 "	47.21 "
wachthuizen, mijlpalen en passarloodsden . . . . .	25.65 "	0.36 "
passangrahans en districtsgevangenissen (na 1 Juli 1882 niet meer gevorderd) . . . . .	1.84 "	1.33 "

De vele diensten in 1881 gevorderd voor het oprichten van wachthuizen waren het gevolg van de maatregelen ter beteugeling van de veepest.

f) Met 1 Juli 1882 zijn afgeschaft de diensten ten behoeve van het vervoer van gouvernements civiele reizigers en alleen reizende militairen of militaire personen en hunne goederen, zoodat, wat het 2de halfjaar van 1882 betreft, onder deze rubriek alleen zijn uitgetrokken de diensten bedoeld bij Indisch Staatsblad 1875 n°. 110, namelijk die ten behoeve van militairen op marsch.

g) Dat is 33.18 pct. van het aantal dagdiensten dat volgens de verordeningen hoogstens had mogen gevorderd zijn (108 560 985).

h) Dat is 28.85 pct. van het aantal dagdiensten dat volgens de verordeningen hoogstens had mogen gevorderd zijn (100 112 361).

De voorafgaande statistiek doet zien dat in 1882 voor bijzondere diensten 4 634 653 en voor algemeene diensten 2 320 231 dagdiensten minder gevorderd zijn dan in 1881. Het behoeft nauwelijks gezegd te worden dat die aanzienlijke vermindering, voor zoover de bijzondere diensten betreft, grootendeels het gevolg is van de afschaffing van sommige diensten op 1 Juli 1882. Dat in 1882 zooveel minder dagdiensten dan in 1881 wegens algemeene diensten gevorderd werden, is voornamelijk hieraan toe te schrijven, dat voor eersten aanleg, zware herstelling of vernieuwing, zoomede voor onderhoud van wachthuizen in eerstbedoeld jaar ruim 1½ miljoen dagdiensten minder zijn noodig geweest dan in 1881.

In de totalen over beide jaren zijn alle diensten begrepen die voor de beteugeling van de veepest gevorderd zijn in de gewesten Bantam, Batavia, Krawang, Preanger regentschappen en Cheribon, in die van 1881 bovendien nog de tot hetzelfde doeleinde gevorderde diensten in de residentien Tagal en Banjoemas.

Evenals in 1881 (zie blz. 74 van het vorig verslag) moest ook in het afgelopen jaar in sommige gevallen, ten einde de diensten niet al te ongelijkmatig op de bevolking te laten drukken, worden afgeweken van den regel, dat de heerendienstplichtigen zooveel mogelijk in het district waar zij wonen te werk worden gesteld. Ook thans kon ongelijkmatige druk niet overal worden voorkomen. In de afdeeling Panaroekan der residentie Bezoeki, waar ten behoeve van het bandjirkanaal vele diensten van de bevolking geveerd waren, vond in het afgelopen jaar weder eenig volksverloop plaats, hoewel in mindere mate dan in 1881, en wel naar die districten waar de omstandigheden medebrachten dat minder van de krachten der bevolking gevorderd behoeft te worden. De werkzaamheden aan het bandjirkanaal moesten door de cholera-epidemie gedurende eenigen tijd worden gestaakt. Toen aldaar, ten gevolge der invoering van het hoofdgeld, eene nieuwe opneming van het aantal heerendienstplichtigen plaats had, bleek dit aantal belangrijk minder te zijn dan in 1881, zoodat fondsen moesten worden toegestaan om het werk, voor zoover het niet in heerendienst kon geschieden, in vrijen arbeid te voltooien. Ook het onderhoud van den grooten weg van Banjoewangi naar Badjoelmati vorderde weder vele diensten van de bevolking, waaraan ook nu gedeeltelijk werd tegemoet gekomen door het te werk stellen van veroordeelden. In de afdeeling Sidoardjo (Soerabaija) moesten voor het herstellen van den dijk in de Porrong-rivier heerendienstplichtigen van verre afstanden opkomen; ditzelfde deed zich voor bij den stuwdam in de Kento-rivier te Sringjing (Kediri), waardoor zelfs heerendienstplichtigen, die op 20 palen afstands van het werk woonden, moesten worden opgeroepen. Het herstellen van de door bandjirs beschadigde dijken der Brantas-rivier vorderde ook vele diensten, waarbij echter eene tegemoetkoming van f 0.25 per man daags werd uitgekeerd.

Ten aanzien van den afkoop van heerendiensten vindt men weder aangetekend dat in bijna alle gewesten daarvan gebruik wordt gemaakt ten aanzien van bijzondere diensten, terwijl in Kadoe, Rembang, Kediri en Pekalongan afkoop plaats heeft van alle diensten. In Bezoeki kwam afkoop het meest voor tijdens de werkzaamheden voor de tabakscultuur in Bondowosso, waar voor den afkoop van dagdiensten f 0.30 à f 0.40 en voor dien van nachtdiensten f 0.50 betaald wordt, alsmede bij de werkzaamheden aan het bandjirkanaal; somtijds, vooral in den tijd van het planten en rijpen der padi, bedraagt de afkoopsom voor de diensten aan dat kanaal tot f 1 per dag. De gewone prijs voor den

afkoop van een dagdienst liep van f 0.15 tot f 0.30. Wanneer men alle diensten afkoopt wordt in Rembang f 10 à f 20; in Kediri f 25 à f 40, in Pekalongan f 8 per jaar betaald.

In Bantam, Tagal, Pekalongan, Pasoeroean, Kadoe en Madioen werden op nieuw pogingen in het werk gesteld om de gegevens omtrent het aantal der verrichte heerendiensten aan eene betere controle te onderwerpen. Van de in de residentie Tagal genomen proef, om door een der leden van het dessabestuur dagelijks aantekening te doen houden van de gepraesteerde diensten, moest worden afgezien, omdat, zocals reeds in het vorig verslag blz. 74 werd aangetekend, niet genoeg medewerking van de zijde van de dessabesturen werd ondervonden. Men koesterde daar echter betere verwachtingen van eene sedert kort ingevoerde regeling, waarbij zooveel mogelijk vaste dagen voor de verschillende telkens terugkeerende werkzaamheden zijn aangewezen en bepaald is dat het werk onder toezicht moet plaats hebben. In Kadoe trachtte men de geregelde opkomst van de heerendienstplichtigen te bevorderen en de bezwaren voor de bevolking zooveel mogelijk weg te nemen door de dessa's, welke blijkens den repartitie-staat aan enig werk moeten deelnemen, in groepen te verdeelen, zoodanig dat het aantal heerendienstplichtigen van elke groep ongeveer het dubbele bedroeg van het dagelijks voor het werk benodigde aantal koelies, en door beurtelings van elke groep de helft van het aantal heerendienstplichtigen te doen opkomen. Wanneer bij voorbeeld voor een werk dagelijks noodig waren 200 koelies, en het totaal aantal heerendienstplichtigen der dessa's, die aan het werk moesten deel nemen, 8000 bedroeg, dan werden die dessa's verdeeld in 20 groepen, zoodanig dat elke groep ongeveer 400 dienstplichtigen telde en zooveel mogelijk onder hetzelfde onderdistrict ressorteerde. Was van een der groepen de helft der heerendienstplichtigen op zekeren dag uitgekomen, dan had de bevolking dier groep 19 dagen rust, na verloop van welken tijd de andere helft der dienstplichtigen uitkwam. Het voordeel van deze regeling is, dat de heerendienstplichtigen van elke dessa te voren weten op welken dag zij moeten uitkomen, zoodat de bevolking de aan hare eigene cultures verbonden werkzaamheden daarnaar regelen kan. Ook is op die wijze veel beter te controleren of het voor elke dessa uitgetrokken aantal dagdiensten op een gegeven oogenblik al dan niet bereikt is. De bedoelde regeling is toegepast bij den arbeid aan eene waterleiding te Magelang, en hare uitvoerbaarheid is daarbij gebleken.

## § 2. Buitenbezittingen.

De in November 1881, bij wijze van proef, voorloopig in werking gebrachte regelingen van de heerendiensten in de Padangsche Boven- en Benedenlanden (zie vorig verslag blz. 74) leverden gunstige uitkomsten op. Orde en regemaat in het verrichten van persoonlijke diensten en vermindering van ongelijken druk waren er de gevolgen van. De bevolking toonde er zich mede ingenomen, ook omdat een belangrijk aantal vrijstellingen van dienstplichtigheid, die door willekeur of andere drijfveeren der hoofden in het leven waren geroepen, er door zijn komen te vervallen.

Onlangs, bij Indisch besluit van 20 Mei jl. n°. 20, is de gouverneur van Sumatra's Westkust gemachtigd om eene door hem ontworpen regeling van de heerendiensten in de residentie Tapanoli als proef voorloopig in te voeren, met uitnoodiging om vóór het eind van 1885 omtrent de werking daarvan te berichten en voorstellen te doen tot



definitieve regeling op den voet van art. 57 van het Regeerings-reglement, waarbij vooral zou moeten worden gelet op het doel om in de verplichte diensten de met het algemeen belang bestaande verminderingen te brengen. Deze proef-regeling komt in hoofdzaak overeen met de hierboven bedoelden voor de Padangsche Boven- en Benedenlanden; de afwijkingen zijn het gevolg van het verschil in zeden en gebruiken dat er tusschen het Battaksche gedeelte der bevolking van de residentie Tapanoli en de bewoners der Padangsche Boven- en Benedenlanden bestaat.

Er werd in het gouvernement Sumatra's Westkust aanhoudend zorg gedragen dat gedurende den voor de teelt van voedingsmiddelen vereischten tijd zoo min mogelijk heerendiensten werden gevorderd. In streken waar de bevolking schaarsch is, en de arbeid aan wegen en bruggen, zoo die geheel aan haar alleen werd overgelaten, voor haar

te drukkend zou zijn, werd zij daarin bijgestaan door gehuurd werkvolk, dan wel door dwangarbeiders. In de onderafdeeling Klein-Mandheling werd, bij eene door bandjirs veroorzaakte zware beschadiging aan wegen en bruggen, aan de heerendienstplichtigen van bestuurswege rijst verstrekt. Plaatsvervangende heerendiensten blijft veelvuldig voorkomen, steeds zonder eenige tusschenkomst van het bestuur. In sommige gevallen moesten wegens nalatigheid in het verrichten van persoonlijke diensten de daartegen bij Indisch Staatsblad 1877 n°. 248 bedreigde straffen worden toegepast.

In het volgende staatje vindt men opgaven betreffende het aantal heerendienstplichtigen ter Sumatra's Westkust en dat der door hen in 1881 en 1882 ten behoeve van openbare werken gepraesteerde dagdiensten.

RESIDENTIËN.	Aantal		Aantal dagdiensten gedurende 1882 gevorderd voor:					Gemiddeld aantal dagdiensten per jaar van elken dienstplichtige gevorderd (alleen voor landswerken).
	tot arbeid bekwaame mannen.	heerendienstplichtigen	gewoon onderhoud van bruggen.	gewoon onderhoud van wegen.	andere burgerlijke landswerken.	militaire werken.	TOTAAL.	
Padangsche Benedenlanden . . . . .	68 764	62 054	28 311	301 010	8 492	"	337 813	5 à 6
Padangsche Bovenlanden . . . . .	188 118	147 087	"	1 152 635	"	"	1 152 635	7 à 8
Tapanoli . . . . .	37 786	27 542	28 211	250 992	15 210	"	294 413	10 à 11
Totaal . . . . .	294 668	236 683	56 522	1 704 637	23 702	"	1 784 861	7 à 8
In 1881 waren de cijfers a) . . . .	293 609	221 309	56 684	2 021 597	31 576	1 354	2 111 211	9 à 10

a) Thans is gemeld dat de opgaven over 1881 niet geheel volledig waren door het ontbreken der cijfers betreffende de onderafdeeling Silindong (residentie Tapanoli).

In het volgende overzicht vindt men het aantal der in 1882 in de residentie Benkoelen verrichte heerendiensten vermeld.

AFDEELINGEN.	Beschikbaar aantal heerendienstplichtigen.	Aantal dagdiensten gedurende 1882 gevorderd:				Totaal.	Gemiddeld aantal dagdiensten per jaar van elken dienstplichtige gevorderd.
		voor het onderhoud van wegen en bruggen en voor wachtdiensten.	voor het vervoeren van goederen van gouvernements reizigers.	tot wering van rampen.			
Hoofdplaats Benkoelen . . . . .	966	"	210	"	210	"	"
Ommelanden van Benkoelen . . . . .	4 966	77 256	1 200	"	78 456	16	"
Lais . . . . .	3 470	83 280	450	"	83 730	24	"
Seloema . . . . .	4 981	94 712	250	"	94 962	19	"
Manna, Pasoemah en Oeloe Manna . . . . .	5 677	145 000	600	"	145 600	25 1/2	"
Kauer . . . . .	2 370	90 000	350	"	90 350	38	"
Mokko Mokko . . . . .	4 108	56 050	1 623	"	57 673	14	"
Kroë . . . . .	4 819	84 242	1 635	"	85 877	18	"
Totaal . . . . .	31 359	630 540	6 318	"	636 858	20	"
In 1881 waren de cijfers . . . . .	32 596	693 618	4 055	"	697 673	21	"

Uit de bovenstaande opgaven kan worden afgeleid dat de heerendiensten in Benkoelen ook in 1882 weinig drukkend waren. Het verschil tusschen de gemiddelde cijfers der door elken dienstplichtige gepraesteerde dagdiensten in de verschillende afdeelingen is het gevolg van den meerderen of minderen arbeid die aan de wegen te verrichten was. Waar weinig wegen bestaan of waar verhardingsmaterialen te verkrijgen zijn, is het aantal te praesteeren dagdiensten natuurlijk geringer dan in afdeelingen waar vele wegen zijn, of waar de wegen uit gebrek aan grint of koraal alleen uit aarden banen bestaan.

Ten aanzien van de heerendiensten in de Lampongsche

districten wordt slechts bericht dat er zooveel mogelijk naar gestreefd werd om de bevolking niet anders dan bij dringende noodzakelijkheid heerendiensten te doen verrichten in den tijd dat zij zich met het bewerken van hare rijstvelden moest bezig houden. Wegens het niet verrichten van de voorgeschreven heerendiensten behoefde slechts zelden straf te worden opgelegd.

In Palembang zijn de heerendiensten weinig drukkend, aangezien de heerendienstplichtigen in den regel slechts 10 dagen 's jaars behoeven op te komen. De koeliediensten, die de bevolking ten bate van de pasirah's praesteert, worden hoe langer hoe meer tegen eene vaste som afgekocht.

Omtrent de heerendiensten in de residentie Banka is alleen vermeld gevonden dat de bevolking in het praesteeren daarvan weder dikwijls nalatig was, zoodat de ter zake bestaande strafbepalingen herhaaldelijk moesten worden toegepast.

Een overzicht van het aantal heerendienstplichtigen in de Zuider- en Oosterafdeeling van Borneo, en van de in het afgelopen jaar van hen gevorderde dagdiensten wordt in het volgend staatje aangetroffen.

AFDEELINGEN.	Aantal dienstplichtigen.	Aantal dienstplichtigen in 1882 gemiddeld dagelijks opgekomen:	
		in betaalden heerendienst. a)	in onbetaalden heerendienst. b)
Bandjermasin en ommelanden . . . . .	4 683	15 à 16	133
Martapoera . . . . .	18 329	19	310
Amoenthai . . . . .	52 534	26	1187
Doessoen en Dajaklanden . . . . .	6 967	17 à 18	143
Sampit . . . . .	3 105	"	27

a) Voor het overbrengen van gouvernements-reizigers en goederen, van gevangenen en van spoedbrieven.

b) Voor het in goeden staat houden van bruggen en wegen in de kampongs, het bezetten van de gardoes (alleen des nachts), het doen van nachtrondes en het vervullen van kemiddiensten bij de hoofden, wat deze laatste diensten betreft, voor zooveel ze niet worden afgekocht (zie het verslag van 1879 blz. 85).



De weinig drukkende heerediensten in het gouvernement Celebes en onderhoorigheden, geregeld bij Indisch Staatsblad 1868 n°. 19, werden weder zonder stoornis gepraesteed. Eene poging om verschillende thans in heeredienst bediende overvaarten te verpachten mislukte.

De werking van de in 't vorig verslag besproken nieuwe regeling van de persoonlijke diensten in de Minahassa kan gunstig genoemd worden. Regel en orde, eene gelijkmatige en nauwkeurige verdeling der te praesteeën diensten, zijn in de plaats getreden van de wanorde en willekeur die vroeger wegens het gemis aan controle maar al te veel bestonden. Aangezien bij de ordonnantie, houdende invoering van een nieuw reglement op het rechtswezen in de residentie Menado (Indisch Staatsblad 1882 n°. 27), de artt. 127, 128 en 130 van Indisch Staatsblad 1825 n°. 39 zijn ingetrokken, krachtens welke onwil of nalatigheid in het praesteeën van heeren- en cultuurdiensten tot dusver als ongehoorzaamheid of verzet tegen de bevelen van hoofden gestraft werd, zijn bij de ordonnantie van 4 Januari 1883 (Indisch Staatsblad n°. 12) bepaalde straffen daartegen bedreigd, en zulks in navolging van hetgeen te dien aanzien voor andere gewesten der buitenbezittingen verordend is. In de Minahassa heeft men alle beschikbare werkkrachten aangewend om geleidelijk afdoende verbetering aan te brengen in den toestand der wegen; zoo werd o. a. de weg over den Empang, zijnde een gedeelte ter lengte van ruim 7 paal van den grooten koffie-transportweg tusschen Menado, Tondano en Rembokken, vernieuwd, en onderging de groote transportweg tusschen Menado en Kema eene algeheele herstelling. Hoewel het geregeld onderhoud der wegen nog veel te wenschen overlaat, is echter ook daarin verbetering te bespeuren.

In de afdeeling Gorontalo zijn vele diensten besteed aan de voortzetting van den aanleg van waterleidingen die, blijkens het vorig verslag, in 1881 waren aangevangen.

Ten behoeve van landswerken in Menado werd in het afgelopen jaar geen ander gebruik van heeredienstpligten gemaakt dan voor den bouw van één brug, waarvoor 2328 dagdiensten werden gevorderd, tegen uitkeering aan de heeredienstplichtigen van eene tegemoetkoming van f 0,30 per man daags.

In de sedert 1 Juli 1882 onder rechtstreeksch gouvernementsbestuur staande afdeelingen Boeileleng en Djembrana der residentie Bali en Lombok werden in 1882 van de inlandsche bevolking, voor zooveel hare draagkracht toeliet, heerediensten gevorderd volgens bestaande gebruiken, instellingen en behoeften, waarbij steeds gezorgd werd dat den heeredienstplichtigen de noodige tijd voor hun landbouw-werk gelaten werd. In den aanvang van 1883 (Indisch Staatsblad n°. 38) is echter het onderwerp bij ordonnantie geregeld, zij het ook slechts op voorloopigen voet. Aan sommige diensten ten bate van den lande, die nergens elders in de buitenbezittingen in heeredienst gevorderd worden, is daardoor een einde gemaakt, met namen die voor het oprichten, herstellen of onderhouden van landsgebouwen, het bewaken van 's lands kassen en het snijden van gras voor de oppassers-paarden. De in stand gebleven diensten, alleen te praesteeën voor zoover zij onvermijdelijk noodig zijn, bepalen zich tot de volgende: 1°. het verrichten van koelie-werk bij het aanleggen, bouwen, herstellen of onderhouden van wegen, bruggen, duikers, dijken, dammen en waterwerken, passarloosden, wachthuizen en mijlpalen; 2°. het vervoeren van gouvernements-reizigers en goederen; 3°. het bewaken van de landsgebouwen, gevangenissen en waterwerken en het bezetten van wachthuizen; 4°. het doen van nachtelijke rondes; 5°. het bedienen van niet verpachte overvaarten; 6°. het doen der van ouds gebruikelijke diensten bij de inlandsche hoofden; 7°. het vervoeren van gevangenen; 8°. het overbrengen van brieven daar waar dit niet is aanbesteed; en 9°. het herstellen van schade, veroorzaakt door rampen van hooger hand, en het afwenden van algemeen gevaar. De uitgevaardigde regeling heeft geen betrekking tot de gemeentendiensten, — waarmede het bestuur, evenals elders, geen andere bemoeienis heeft dan het toezicht dat ze binnen billijke grenzen blijven, — noch tot de diensten die volgens de landsinstellingen gevorderd worden voor het bouwen, herstellen en onderhouden van tempels. Omtrent de straffen bedreigd tegen nalatigheid of onwilligheid in het verrichten der voorgeschreven heerediensten zie men,

behalve art. 2 der besproken ordonnantie, Indisch Staatsblad 1882 n°. 143 (art. 10) en 1883 n°. 42.

### III. LANDELIJKE INKOMSTEN.

#### § 1. Java en Madura.

*Landrente.* Blijkens de opgaven die voor elk gewest afzonderlijk hierachter in bijlage L voorkomen, werd de aanslag der landrente in de gouvernementslanden van Java en Madura, die in 1881 — volgens verbeterde opgaven — bedragen had f 19 422 205,44<sup>5</sup>, voor 1882 vastgesteld op f 19 489 512,63, terwijl het werkelijk te heffen bedrag, na aftrekking van de mede in bijlage L gespecificeerde afschrijvingen en vrijstellingen, in elk der genoemde jaren achtereen volgens beliep f 17 966 458,70<sup>5</sup> en f 18 025 052,07. Terwijl dus de aanslag f 67 307,18<sup>5</sup> hooger was dan voor 1881, overtrof het te heffen bedrag het cijfer van laatstgemeld jaar met f 58 593,36<sup>5</sup>.

Over 't algemeen was er in de gewestelijke cijfers van aanslag voor de beide jaren weinig verschil, vermits in 1882 slechts een zeer beperkt gebruik werd gemaakt van de gelegenheid om den aanslag te wijzigen in overeenstemming met verkregen nieuwe gegevens nopens de uitgestrektheid en de opbrengst der bouwgronden, waaromtrent de Regeering, alvorens nopens de grondslagen voor eene nieuwe landrente-regeling te beslissen, uitvoerige onderzoekingen heeft bevolen, zooals men uit vorige verslagen weet. Nu toch in 1883 de uitkomsten der bedoelde onderzoekingen voor elk gewest in zijn geheel zouden bekend worden, achtten de meeste residenten het niet wenschelijk ook voor 1882 weder verandering in de bestaande aanslagcijfers te brengen, tenzij op die plaatsen waar de heffing zonder eenigen twijfel te drukkend dan wel te laag was. In het laatste geval werd steeds gezorgd dat de aanslag dien van het voorafgegane jaar met niet meer dan hoogstens 20 pct. overtrof.

Het bedrag dat bij het einde van het afgelopen jaar aan landrente nog achterstallig was, verschilde over 't geheel niet noemenswaardig met dat in vorige jaren. Terwijl in 1879, 1880 en 1881 op 31 December achtereen volgens onaangetuigd was f 299 299, f 350 764 en f 299 031, beliep de achterstand op ultimo 1882 f 319 320. Evenals vroeger kwam echter ook nu weder het grootste gedeelte van hetgeen nog verschuldigd was gebleven in de eerste maanden van het nieuwe jaar binnen. De oorzaken van de niet tijdige aanzuivering waren velerlei. In Bantam, welk gewest alleen ruim 27 pct. tot den achterstand bijdroeg (in 1881 zelfs ruim 33 pct.), deden zich ook in dit opzicht de gevolgen gelden van de geheerscht hebbende ziekten onder de bevolking en haren veestapel. Voor vele belastingschuldigen aldaar waren uit dien hoofde de bijverdiensten gering en de geldelijke lasten zwaarder, dit laatste o. a. wegens de verplichting tot het betalen, aanvankelijk voor  $\frac{1}{4}$  gedeelte, van den prijs der van gouvernementswege verstrekte karbouwen. Ook waren in Bantam vele aangeslagenen afwezig. In Bezoeki, waar de achterstand mede nog al aanzienlijk was, ontbraken aan menigen landbouwer de middelen tot volledige afbetaling van de landrente door den tragen afzet van tweede gewassen, die het gevolg was van den grooten voorraad. Het geschiedt toch slechts bij uitzondering dat de bevolking hare landrente kwijt uit den verkoop van padi; meestal vindt zij daartoe de middelen in de opbrengst der tweede gewassen, alsmede in hare verdiensten bij de gouvernements-cultures en bij particuliere landbouw-ondernemingen. Verder komen den inlander voor de voldoening der landrente te stade de inkomsten die hij geniet uit de verhuring van een gedeelte zijner velden, inzonderheid aan suikerfabrikanten. Ook hetgeen tuinen en erven afwerpen draagt niet onbelangrijk bij tot afbetaling van de landrente, evenals de opbrengst der boschproducten voor hen die de randen der wildernissen bewonen, en de opbrengst der visscherij voor hen die aan de stranden gevestigd zijn.

Daar er in bijna alle gewesten dessahoofden zijn die zich schuldig maken aan verduistering van door hen geïnde landrente, is met de hoofden van gewestelijk bestuur in overleg getreden nopens verschillende denkbeelden die geopperd zijn om aan dat kwaad een einde te maken of het althans te beperken.

De landrente wordt gezegd nergens een storenden invloed op de welvaart der bevolking uit te oefenen.



Naar aanleiding van een verslag van den hoofdinspecteur der cultures tot wiens werkkring de landrente behoort, heeft de Indische Regeering, bij een besluit van 27 Mei jl. n°. 2, hare goedkeuring gehecht aan de wijze waarop, sedert de in Januari 1882 verstrekte wenken (Bijblad op het Indisch Staatsblad n°. 3766), de hooger bedoelde opnemingen en onderzoekingen, die tot eene nieuwe landrente-regeling moeten leiden, zijn voortgezet, en is tevens een schema gearresteerd van het voor elke assistent-residentie uit de verzamelde gegevens samen te stellen resumé. Dit schema, dat een denkbeeld geeft van den aard en de strekking der onderzoekingen, is als bijlage M aan dit verslag toegevoegd. Ten einde den geheelen afloop van de onderzoekingen en van hare verificatie, welke laatste mede reeds voor een groot gedeelte heeft plaats gehad, te bespoedigen en ook de verwerking der bouwstoffen voor de te ontwerpen nieuwe landrente-regeling regelmatig en vlug te doen geschieden, zoomede ter bevordering van de gewenschte eenheid van behandeling, zouden gedurende het tweede halfjaar 1883 aan den hooger bedoelden hoofdinspecteur een drietal controleurs worden toegevoegd. Volgens het verslag van dien hoofdambtenaar zou men reeds dit jaar vrij algemeen over de noodige gegevens beschikken om op den voet van Indisch Staatsblad 1878 n°. 110 te kunnen overgaan tot het verbeteren van den bestaanden aanslag.

Ten dienste der beoogde invoering van de landrente in de door het Gouvernement onder rechtstreeksch bestuur te nemen Madureesche landschappen Sumanap en Bangkallan (verg. blz. 69 hiervóór) zijn sedert eenigen tijd de voor dit doel noodige opnemingen en onderzoekingen aldaar aangevangen. De werkzaamheden zijn opgedragen aan controleurs bij het binnenlandsch bestuur, bijgestaan door mantri's van de vroegere statistieke opneming; bovendien is een tijd lang personeel van de militaire topographische opneming behulpzaam geweest (verg. blz. 32 hiervóór) en sedert April jl. is, ter voortzetting van het bedoelde werk, eenig kadaster-personeel naar Madura overgeplaatst, be-

staande uit 2 Europeesche ambtenaren en een 25tal mantri's.

*Belasting op vischrijvers.* Deze belasting wordt nog altijd geheven volgens plaatselijke gebruiken, behalve in Krawang, waar de vijvers aan het Gouvernement toebehooren en aan den hoogstbiedende worden verpacht. Voorstellen tot regeling van deze belasting bij algemeene verordening zijn tot dusver niet door den directeur van binnenlandsch bestuur kunnen worden ingediend, omdat de onderzoekingen naar de uitgestrektheid der vijvers en de inkomsten der bezitters, die noodzakelijk moeten voorafgaan, nog niet zijn ten einde gebracht.

Zooals uit het volgende vijfjarig overzicht te zien is, blijven de cijfers van aanslag vrij stationnair.

Gewesten.	1878.	1879.	1880.	1881.	1882.
Bantam . . .	f 2 712	f 2 571	f 2 549	f 2 497	f 2 489
Krawang . . .	11 312	14 631	23 759	16 641	14 331
Tagal . . .	281	304	323	253	268
Samarang . . .	1 379	1 348	1 342	1 526	1 555
Japara . . .	43 860	44 735	44 335	45 539	46 012
Rembang . . .	3 541	3 928	3 409	3 638	4 192
Soerabaja . . .	194 943	199 517	198 154	200 050	200 715
Paseroean . . .	25 947	26 000	26 004	26 821	26 908
Bezoeki . . .	4 892	7 825	7 810	7 470	7 698
Probolinggo . . .	7 237	6 926	6 826	6 870	6 820
Madura . . .	5 966	5 853	5 894	5 627	5 530
Totaal . . .	f 302 070	f 313 638	f 320 405	f 316 932	f 316 518

Of — en tot welk bedrag — er achterstand in de aanzuivering van deze belasting bestond, vindt men niet vermeld.

*Vogelnestgrotten.* Over de laatste vijf jaren viel voor dit gedeelte van 's lands domein aan pachtsommen enz. op de volgende ontvangsten te rekenen.

	1878.	1879.	1880.	1881.	1882.
Verhuurde grotten:					
in Bagelen en de Preanger regentschappen (voor langen termijn — 1872 t/m 1896 — verhuurd) . . .	f 39 287,00	f 39 287,00	f 39 287,00	f 39 287,00	f 39 287,00
in Benkoelen (verhuurd voor de jaren 1875 t/m 1884) . . .	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00
in Samarang en Japara (telkens voor één jaar verhuurd) . . .	174,84	144,60	150,36	159,80	163,83
Verpachte grotten: a)					
in de residentien Bantam, Soerabaja, Rembang, Bezoeki, Probolinggo en Madura (voor één of voor drie jaren in pacht afgestaan) . . .	155 826,00	108 792,00	106 512,00	115 464,00	118 728,00
Opbrengst van te Samarang verkochte vogelnesten uit de gouvernementsgrotten in Djokjakarta en Madioen . . .	4 371,50	3 967,75	3 673,50	3 652,00	3 719,75
Totaal . . . . .	f 199 671,34	f 152 203,35	f 149 634,86	f 158 574,80	f 161 910,58

a) Deze verpachting geschiedt van wege het departement van financiën. Verg. de bij hoofdstuk III behoorende bijlage betreffende de zoogenaamde kleine pachtmiddelen op Java en Madura. Daaruit kan tevens blijken dat over 1883 de hierbedoelde grotten aan pacht zullen afwerpen f 124 920.

## § 2. Buitenbezittingen.

*Landelijke inkomsten in het gouvernement Celebes en onderhoorigheden.* De ontvangen opgaven betreffende de opbrengst dezer belastingen in de laatste drie jaren worden in het volgend staatje aangetroffen.

Aard der belasting.	1880.	1881.	1882.
Vertiening der padivelden a)	f 249 197,55	b) f 282 894,74 <sup>b</sup>	f 230 187,21 <sup>c</sup>
Vertiening der suikerrietvelden . . . . .	758,40	1 003,40	1 279,65
Vertiening der zoutpannen . . . . .	1 119,25	1 113,25	739,25
Tesang-heffing c) . . . . .	9 836,75	10 810,80	d) 876,05
Koffiebelasting in de bergregentschappen der Noorddistricten en in enkele bergstreken der Oosterdistricten e) . . . . .	6 432,00	5 829,00	5 763,00
Bamboe-levering . . . . .	38,36	52,22	34,75
	f 267 382,31	f 301 703,41 <sup>d</sup>	f 238 879,91 <sup>e</sup>

a) De vertiening wordt geheven naar de geschatte geldswaarde van den oogst. Wat den prijs betreft, gold in 1880 als maatstaf f 33

per 100 bossen padi (elk wegende 12 katti's), in 1881 en 1882 f 35.

b) Verbeterde opgaaf.

c) Aandeel van het Gouvernement in de opbrengst van de aan inlanders in gebruik afgestane gouvernementspadivelden.

d) Onvolledig cijfer omdat het grootste gedeelte der tesang-padi, op het tijdstip toen de opgaven werden verstrekt, nog niet was verkocht.

e) Deze belasting is ook voor 1882 weder behouden op het bij Indisch Staatsblad 1873 n°. 29 verlaagd bedrag van f 3 per gezin.

*Cijns uit onderhoorigheden der residentie Menado.* Blijkens het vorig verslag (blz. 78) bedroeg de door Bolang-Mongondo en andere landschappen op de noordkust van Celebes, zoomede door eenige landschappen op de Sangi-eilanden aan het Gouvernement verschuldigde jaarlijksche schatting f 6995. Daarbij behoorde echter ook nog genoemd te zijn het Sangische landschap Taroena, dat jaarlijks f 120 heeft op te brengen. Over 1882 was derhalve verschuldigd f 7115 en bovendien f 12 290 wegens achterstallige bijdragen over vorige jaren (over 1879 f 1950, over 1880 f 4315 en over 1881 f 6025), te zamen alzoo f 19405. Gedurende 1882 werd in mindering daarvan in 't geheel slechts f 7960 voldaan.

Wat er voor elk landschap in het bijzonder verschuldigd was en betaald is, kan blijken uit de volgende opgaaf.



LANDSCHAPPEN.	Over één of meer der jaren 1879 t/m. 1881		Over 1882	
	nog ver- schuldigd op 1 Januari 1882.	afbetaald in 1882.	ver- schuldigd.	afbetaald in 1882.
Bolang Mongondo . . . . .	f 9 950	f 5 150	f 4 000	"
Bolang Oeki . . . . .	445	225	250	"
Bintaoena . . . . .	250	250	250	f 125
Bolang Itam . . . . .	465	465	465	465
Kaidipang . . . . .	520	520	400	"
Bwool . . . . .	"	"	400	"
Siauw . . . . .	"	"	500	"
Tagoelandang . . . . .	"	"	100	100
Taboekan . . . . .	360	360	400	"
Manganitoe . . . . .	180	180	180	"
Kandhar . . . . .	"	"	50	"
Taroena . . . . .	120	120	120	"
	f 12 290	a) f 7 270	f 7 115	f 690

a) Hiervan tot aanzuivering van achterstand over 1879 f 750, over 1880 f 4265 en over 1881 f 2255.

*Landrente in Boeileleng en Djembrana (Bali en Lombok).<sup>1)</sup>*  
Bij de invoering in Juli 1882 van 's Gouvernements rechtstreeksch bestuur in deze landschappen (zie vorig verslag blz. 78) werd de bestaande heffing van landrente (padjag) voorloopig bestemd, met bepaling dat deze belasting, naar verkiezing van den belastingschuldige, in natura of in geld zou kunnen worden opgebracht volgens een jaarlijks door den resident vast te stellen maatstaf. Toen tot de vaststelling van dien maatstaf zou worden overgegaan, bleek het echter dat onder het inlandsch regime hoegenaamd geen geregelde aanslag pleegde te geschieden en evenmin aantekening werd gehouden van de inkomsten en uitgaven, zoodat alle gegevens ontbraken om te weten hoeveel de bevolking moest opbrengen, hoeveel daarvan al dan niet was gekweten en welke uitgaven uit de opbrengst nog moesten bestreden worden. Wel is waar zouden de districts-hoofden en de beide ondercollecteurs, als sedert 1 Juli 1882 uit 's lands kas bezoldigd, uit de landrente geen inkomsten meer trekken, maar die ambtenaren hadden met 1 Juli 1882 hun aandeel over het oogstjaar 1881/82 nog niet ontvangen. Het gevolg van een en ander was dat op het einde van 1882 slechts een klein gedeelte van de gefinde belasting als bate voor 's lands kas kon worden beschouwd. Eerst in November 1882 is, in verband met de tijdelijke beschikbaarstelling van een tweeden controleur, aan eene globale opneming van de belastbare velden begonnen kunnen worden. In afwachting van eene definitieve regeling zijn intusschen omtrent den aanslag en de inning der belasting eenige voorloopige voorschriften vastgesteld.

#### IV. AGRARISCHE AANGELEGENHEDEN; AFTAND VAN GROND.

##### § 1. Java en Madura.

*Conversie van communaal in erfelijk individueel bezit.*  
Naar aanleiding van hetgeen nopens dit onderwerp in het afgelopen jaar tusschen de Regeering en de Staten-Generaal is verhandeld, is in September 1882 aan den Gouverneur-Generaal een schema gezonden voor eene algemeene verordening ter zake. Bij dat schema werd streng vastgehouden aan het beginsel dat het bestuur zich niet ongeroepen mag mengen in de regelingen welke de bevolking nopens haar grondbezit maakt. Het zette voorop dat de

<sup>1)</sup> Over de verpachtingen in Boeileleng en Djembrana wordt, nu sedert 1 Juli 1882 de bemoeienis daarmede van het departement van binnenlandsch bestuur bij dat van financiën is overgegaan, gehandeld in hoofdstuk III van dit verslag.

inlandsche rechthebbenden op den grond in elke dorpsgemeente volkomen vrij zijn om met onderling goedvinden zoodanigen vorm aan hun grondbezit te geven als zij zelf verlangen, en dat de Europeesche en inlandsche ambtenaren zich moeten onthouden van het uitlokken van veranderingen in den vorm van het grondbezit. Verder waren daarin bepalingen opgenomen die ten doel hadden eensdeels om te voorkomen dat de tegenstand van enkelen eene door de dessagenooten in het algemeen gewenschte conversie van gemeentelijk bezit in erfelijk individueel bezit op den duur zou kunnen beletten, anderdeels om tegen te gaan dat eene zoodanige conversie door de meerderheid der rechthebbenden aan eene eenigszins belangrijke minderheid werd opgedrongen. Door den directeur van binnenlandsch bestuur is, na raadpleging van de beide hoofdinspecteurs der cultures en van eenige residenten, een advies over het schema aan de Indische Regeering uitgebracht, maar deze had tijdens de samenstelling van dit gedeelte van het verslag nog niet van haar gevoelen doen blikken.

Terwijl ook in het afgelopen jaar weder in verschillende dessa's (ditmaal in Pasoeroean en Banjoemas) de periodieke verdeling der communale gronden vervangen werd door de toekenning van vaste aandelen, gingen slechts drie dessa's in Tagal (Pasoeroengan-kidoel, Sarabajan en Mangoendipoera) tot conversie van gemeentelijk in erfelijk individueel bezit over. In alle drie bestond vóór de conversie communaal bezit met vaste aandelen, welke echter in één der bedoelde dessa's (Sarabajan) jaarlijks tijdelijk werden verwisseld ten behoeve van de gouvernementssuikercultuur, met dien verstande dat ieder deelgerechtigde na afloop van den rietooftst weder het hem oorspronkelijk toegevozen stuk grond terugkreeg. Hoewel het bleek dat de dessabewoners tot deze conversie hadden besloten vooral op aansporing van een inlandsch politie-beambte, die uit het opmaken van de daartoe in te dienen requesten enig voordeel hoopte te behalen, verklaarden zij toch, toen hun door den regent en den controleur werd medegedeeld dat de conversie eene geheel van hun wil afhankelijke daad was, eenparig bij hun verlangen te volharden. Op het oogenblik dat de bevolking tot de conversie overging, bedroeg de uitgestrektheid der bouwvelden in Pasoeroengan-kidoel  $85\frac{1}{16}$ , in Sarabajan  $48\frac{13}{16}$  en in Mangoendipoera  $67\frac{1}{2}$  bouws, waarvan — na aftrekking der voor het dessa-bestuur aangewezen ambtsvelden — te verdeelen overbleven: in eerstgenoemde dessa tusschen 71 rechthebbenden een gelijk aantal bouws; in de tweede tusschen 34 rechthebbenden 43 bouws, en in de derde tusschen 6 rechthebbenden  $5\frac{1}{4}$  bouws. De grootte van ieders aandeel na de conversie bedraagt dus respectievelijk 1,  $1\frac{132}{500}$  en  $\frac{7}{8}$  bouws. Het schijnt dat bij de communale bezitters van Pasoeroengan-kidoel, toen zij verklaarden bij de conversie te willen volharden, den doorslag gegeven heeft de te eeniger tijd verwachte inlijving van die dessa bij de grootere Pasoeroengan-lor. Met het oog daarop kwam het hun geraden voor om, onafhankelijk van latere verdeling van gemeentegronden, zich het bezit van hunne tegenwoordige bouwvelden te verzekeren. In de beide andere dessa's, binnen de grenzen der hoofdplaats Tagal gelegen en waar de gronden steeds in waarde stijgen, zal, naar de meening van den resident, ook wel hetzelfde oogmerk gegolden hebben.

Onder verwijzing naar de uitvoerige mededeelingen die omtrent het inlandsch grondbezit in de gouvernementlanden van Java en Madura ditmaal worden verstrekt in afd. V § 1 van dit hoofdstuk en in de daartoe behoorende bijlagen P nos. I-V, worden hier nog aangaande de in 't vorig verslag met een enkel woord vermelde conversie van gemeentelijk in erfelijk individueel bezit in 1 dessa van Bagelen en in 3 dessa's van Rembang eenige eerst later vernomen bijzonderheden aangeteekend. De conversie in Bagelen was die in de dessa Djemadjar-wetan (district en afdeeling Karang-Anjar), waar communaal bezit met vaste aandelen bestond en ieder deelhebber nu hetzelfde aandeel waarover hij reeds beschikte in erfelijk individueel bezit heeft gekregen. Ten aanzien van de ambtsvelden bracht de conversie in deze dessa geen verandering te weeg, daar voor de verschillende betrekkingen bij het dessa-bestuur reeds bepaalde velden (ruim  $\frac{1}{3}$  van de aanwezige sawahs) waren aangewezen die steeds op de nieuwe titularissen overgingen. Toen de dessagenooten aan het bestuur kennis



gaven van het geheel uit eigen beweging genomen besluit tot conversie, verklaarden zij daartoe geleid te zijn door den wensch om versnippering van hunne aandelen te voorkomen bij toeneming van bevolking, hetzij door geboorten, hetzij door vestiging van nieuwelingen, terugkeer van gewezen ingezetenen als anderszins. De uitgestrektheid der in de conversie begrepen velden van Djemadjar-wetan bedroeg 87<sup>64</sup>/<sub>100</sub> bouws; het aantal deelgerechtigden vindt men echter niet opgegeven. Had de vermelde conversie in Bagelen betrekking op alle dessagronden, de drie gevallen van conversie in Rembang (afdeeling Bodjonegoro, district Temajang) betroffen slechts 16, 9 en 44 bouws in de dessa's Soemberdjo, Koentji en Pirang, die nog communaal bezeten werden, terwijl op verreweg het grootste gedeelte der bouwgronden (namelijk op 431, 366 en 312 bouws) individuele bezitstrechten werden uitgeoefend. In genoemd district zijn niet alle dessagenooten rechthebbenden in den kommunalen grond, maar alleen zij die of geen velden individueel in bezit hebben of als individuele bezitters over eene kleinere uitgestrektheid gronds beschikken dan de gemiddelde grootte van een aandeel in de communale velden. Voor zooveel dat verschil bedraagt, kunnen de laatsten aanspraak maken op communalen grond. In de dessa Soemberdjo waren slechts 12 ingezetenen bij de conversie betrokken, allen bezitters van zeer kleine stukken poesaka grond. Onder hen werden 14 bouws verdeeld, daar 2 bouws bestemd werden voor apanage van den kabajan. In de dessa Koentji waren niet meer dan 4 personen bij de conversie betrokken, die in 't geheel geen poesaka-grond bezaten. Aldaar werden van de 9 bouws communale gronden 7 bouws aangewezen als ambtsvelden voor het dessabestuur, en de overige 2 bouws onder het 4tal rechthebbenden verdeeld in verhouding tot de vruchtbaarheid van den grond, zoodat één lunnar <sup>1</sup>/<sub>4</sub> bouw ontving, twee ieder <sup>1</sup>/<sub>2</sub> bouw, en de vierde <sup>3</sup>/<sub>4</sub> bouw. Ook in de dessa Pirang kon geen der bezitters van poesaka-grond aanspraak doen gelden op den kommunalen grond; de aldaar aan conversie onderworpen

44 bouws werden, na afzondering van 14 bouws als apanage voor het dessabestuur, gelijkelijk verdeeld onder de 30 ingezetenen die niet in het bezit waren van eigen velden, zoodat aan ieder 1 bouw toebedeeld werd.

*Vervanging van erfelijk individueel bezit door eigendom.*  
Van de gelegenheid den inlandschen grondbezitter aangeboden om zijn erfelijk individueel gebruiksrecht te vervangen door eigendom als bedoeld bij het Koninklijk besluit van 16 April 1872 n°. 29 (Indisch Staatsblad n°. 117) werd ook in het afgelopen jaar weder een zeer beperkt gebruik gemaakt. Slechts in vier gewesten werden in 1882 aanvragen van die strekking aanhangig gemaakt, en wel ten getale van 72, voor eene uitgestrektheid van ruim 1232 bouws. Het totaal der van 1872 af ingekomen aanvragen beliep nu 1299, en de uitgestrektheid waartoe zij betrekking hadden 11 682 bouws. In de residentien Pasoeroean en Madura had zich tot dusver geen enkele verzoeker om uitwijzing van den hierbedoelden eigendom voorgedaan, terwijl er in Banjoemas en Bagelen in 't geheel slechts 4 waren geweest, wier aanvragen echter (in 1878) waren komen te vervallen. Bij het eind van 1882 vond men agrarischen eigendom in 15 gewesten; de gezamenlijke oppervlakte der onder dien titel bezeten gronden beliep toen — aannemende dat al de verkrijgers hun eigendom hadden doen inschrijven — 2647 bouws. Wat alleen het jaar 1882 betreft, kan nog worden vermeld dat gedurende dat tijdsverloop:

werden toegewezen 67 aanvragen, betrekking hebbende tot 1106 bws.;  
" afgewezen 30 " " " " 327 "  
en vervielen (doordien de  
aanvragers overleden of  
hun verzoek introkken)  
17 aanvragen, " " " 520 "

Uit de volgende gewestelijke recapitulatie kan blijken dat op 31 December jl. — in vijf gewesten — nog 82 aanvragen, te zamen betrekking hebbende tot eene uitgestrektheid van ruim 1261 bouws, in behandeling bleven.

GEWESTEN.	GEDURENDE HET TIJDVAK 1872—1882:																		Op 31 December 1882 nog in behandeling gebleven aanvragen.			
	aanhangig gemaakte aanvragen.									afgedane (of vervallen) aanvragen.												
	1872 t/m 1881.			1882.			Te zamen.			Toegewezen.			Afgewezen.			Vervallen.						
	Uitge- strekt- heid.			Uitge- strekt- heid.			Uitge- strekt- heid.			Uitge- strekt- heid.			Uitge- strekt- heid.			Uitge- strekt- heid.						
	Getal aan- vragen.	Bouws.	Vierk. Rijnl. roeden.	Getal aan- vragen.	Bouws.	Vierk. Rijnl. roeden.	Getal aan- vragen.	Bouws.	Vierk. Rijnl. roeden.	Getal aan- vragen.	Bouws.	Vierk. Rijnl. roeden.	Getal aan- vragen.	Bouws.	Vierk. Rijnl. roeden.	Getal aan- vragen.	Bouws.	Vierk. Rijnl. roeden.	Getal aan- vragen.	Bouws.	Vierk. Rijnl. roeden.	
Bantam . . . .	4	19	374	"	"	"	4	19	374	4	19	374	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Krawang . . .	6	10	"	"	"	"	6	10	"	4	7	127	"	"	"	2	2	378	"	"	"	"
Preangerregent- schappen . . .	1	1	"	"	"	"	1	1	"	1	1	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Cheribon . . .	3	41	199	"	"	"	3	41	199	1	"	72	2	41	127	"	"	"	"	"	"	"
Tagal . . . .	11	a) 630	a) 98	"	"	"	11	630	98	b) 11	313	98	c) 1	317	"	"	"	"	"	"	"	"
Pekalongan . .	190	a) 1912	a) 116	41	37	76	201	1949	192	51	825	189	82	723	40	57	363	387	41	37	76	
Samarang . . .	128	2723	167	"	"	"	128	2723	167	10	67	483	37	763	251	81	1891	428	"	"	"	"
Japara . . . .	2	12	69	"	"	"	2	12	69	1	9	307	1	2	262	"	"	"	"	"	"	"
Rembang . . .	106	193	257	"	"	"	106	193	257	74	92	193	3	66	375	29	34	189	"	"	"	"
Soerabaija . .	120	323	88	"	"	"	120	323	88	78	166	85	35	152	166	4	3	411	3	"	"	426
Probolinggo . .	18	4	400	"	"	"	18	4	400	17	3	156	"	"	"	1	1	244	"	"	"	"
Bezoeki . . . .	70	226	483	"	"	"	70	226	483	63	215	418	3	9	338	4	1	227	"	"	"	"
Banjoemas . .	3	31	"	"	"	"	3	31	"	"	"	"	"	"	"	3	31	"	"	"	"	"
Bagelen . . . .	1	5	"	"	"	"	1	5	"	"	"	"	"	"	"	1	5	"	"	"	"	"
Kadoe . . . .	140	2780	338	3	2	154	143	2782	492	6	110	451	51	1243	874	81	1414	159	5	14	28	
Madioen . . .	270	a) 839	a) 373	29	1068	480	299	1908	353	189	432	478	60	364	157	18	34	246	32	1076	472	
Kediri . . . .	154	695	164	29	124	154	183	819	318	78	381	447	69	294	189	5	11	31	31	132	151	
Totaal . . . .	1227	10450	126	72	1232	364	1299	11 682	490	d) 588	2647	383	d) 344	3978	279	286	3795	175	82	1261	153	

a) Verbeterde opgaaf.

b) Hieronder eene aanvraag die slechts gedeeltelijk werd toegewezen.

c) De afwijzing betreft eene reeds in de voorgaande rubriek medegedeelde aanvraag.

d) Het totale aantal aanvragen (toegewezen en afgewezen te zamen) bedroeg 931 (verg. de beide voorgaande noten).



Om te verhoeden dat aanvragen om uitwijzing van agrarischen eigendom, die door onbevoegden waren gedaan, door den landraad zouden moeten worden toegewezen, alleen omdat de rechthebbenden verzuimd hadden voor hunne belangen op te komen, werd in November 1878 voorgeschreven (verg. het verslag van 1879 blz. 90, zoomede n°. 3321 van het Bijblad op het Indisch Staatsblad) dat door den plaatselijken Europeeschen ambtenaar, die het verzoek in handen kreeg, steeds zou moeten worden nagegaan of er aanleiding bestond om zijnerzijds verzet aan te teekenen. In Samarang bleek in één geval dat dit middel het doel had gemist doordien in de verklaring van verzet de particuliere naam des controleurs was genoemd en deze, inmiddels naar elders verplaatst, niet tijdig aan de oproeping om ter terechtzitting te verschijnen kon voldoen. Het gevolg daarvan was dat bij het verzet niet werd volhard, en de landraad dus, daar de stukken in orde bevonden werden, het verzoek moest toewijzen. Om herhaling van het gebeurde te voorkomen, is in April jl. aan de residenten opgedragen te zorgen dat bij het ambtshalve te doen verzet niet van den naam, maar uitsluitend van de kwaliteit des opposants worde gewag gemaakt.

*Verhuuring van grond door inlanders aan niet-inlanders.* Als een gevolg van de trapsgewijze inkrimping der op hoog gezag voor de suikercultuur te bestemmen velden (zie hoofdstuk I onder de rubriek »Gouvernements-cultures»), neemt — van de zijde der suikerfabrikanten — het huren van gronden van de bevolking toe. Terwijl namelijk in 1880 en 1881 door inlanders aan niet-inlanders werden verhuurd 13 771 en 23 445 bouws, klom dit cijfer in 1882 tot 29 406 bouws. En daarvan werden in elk der jaren voor de suikercultuur bestemd achtereenvolgens 9423, 14 041 en 22 324 bouws, d. i. ruim 68, bijna 60 en bijna 76 pct. Deze cijfers gelden zoowel de verhueringen bij geregistreerde als die bij niet ter registratie aangeboden overeenkomsten. Ten aanzien van deze laatste verhueringen zijn de opgaven dus waarschijnlijk niet volledig.

Opmerkelijk is het meer en meer veld winnende gebruik om de overeenkomsten, niettegenstaande zij diensgevolge rechtsgeldigheid missen, niet ter registratie aan te bieden. Immers terwijl in 1878 en 1879 van de door inlanders verhuurde oppervlakte respectievelijk nog ruim 58 en 43 pct. het onderwerp van geregistreerde contracten uitmaakte, daalde die verhouding voor de drie latere jaren achtereenvolgens tot 28, bijna 14 en ruim 7½ pct. Zeer onlangs (in Juli jl.) is op dit verschijnsel, zoo belemmerend voor de vruchtbare werking van Indisch Staatsblad 1871 n°. 163, de aandacht van de Indische Regeering gevestigd, en zijn tevens eenige middelen aan de hand gedaan om het euvel, dat grondverhueringen buiten controle van het bestuur tot stand komen, direct en indirect te bestrijden. Direct door bij elke zich voordoende gelegenheid van de zijde der Europeesche ambtenaren aan de inlandische verhuurders te doen voorhouden dat niet-geregistreeerde overeenkomsten nietig zijn, en indirect, door zooveel mogelijk de bezwaren weg te nemen die het opmaken en ter registratie aanbieden van contracten als de hierbedoelde volgens de thans vigeerende voorschriften schijnen tegen te houden. In dit opzicht is meer bepaaldelijk in overweging gegeven om de uitlegging van 1872 (Bijblad op het Indisch Staatsblad n°. 2555) in te trekken, volgens welke een ondernemer, tegelijk met verschillende grondbezitters van dezelfde dessa overeenkomende omtrent het huren van hunne gronden, ter zake niet één contract met allen tegelijk zou mogen opmaken, maar verplicht zou zijn om even zoovele contracten op te maken als er grondbezitters zijn met wie hij het over de verhuuring van hunne gronden is eens geworden. Een verzoek om wijziging der bepalingen van het aangehaalde Indisch Staatsblad 1871 n°. 163 is intusschen in Indië aanhangig gemaakt van de zijde van belanghebbenden bij de suikerindustrie.

Eene statistiek van de bij geregistreerd contract tot stand gekomen grondverhueringen over de laatste vijf jaren vindt men in het volgende overzicht.

JAREN.	Aantal gewesten waar overeenkomsten ter registratie werden aangeboden.	Aantal geregistreerde overeenkomsten.	Aantal ondernemers door wie de overeenkomsten gesloten werden.		Aantal bouws waarop de overeenkomsten betrekking hadden.	Van de bij geregistreerde overeenkomsten verhuurde gronden was het navolgend aantal bouws in:	
			Euro-peanen	Vreemde oosterlingen.		communale bezit.	individueel bezit.
1878	17	6113	350	285	7628	6038	1590
1879	15	4868	84	100	6426	4670	1756
1880	15	2342	93	184	3857	3042	815
1881	13	2083	44	81	3246	2712	534
1882	12	2048	23	71	2228	1920	308

De 2228 bouws, waartoe de in 1882 geregistreerde overeenkomsten betrekking hadden, waren over de verschillende gewesten verdeeld als volgt:

Cheribon . . . . .	435	Soerabaja . . . . .	210
Tagal . . . . .	131	Pasoeroean . . . . .	185
Pekalongan . . . . .	13	Probolinggo . . . . .	132
Samarang . . . . .	262	Banjoeimas . . . . .	40
Japara . . . . .	325	Bagelen . . . . .	21
Rembang . . . . .	222	Kediri . . . . .	252

Daarvan waren bestemd: voor de suikercultuur 1420 bouws, voor het verbouwen van padi alléén 490 bouws, van padi en tweede gewassen 50 bouws, voor de teelt van indigo 47 bouws, voor beplanting met verschillende niet opgegeven gewassen 212 bouws, en voor oprichting van gebouwen 9 bouws. De bij niet-geregistreeerde overeenkomsten verhuurde gronden hadden, voor zoover die overeenkomsten bij het bestuur zijn bekend geworden, eene uitgestrektheid van 27 178 bouws, waarvan bestemd waren: voor de teelt van suikerriet 20 904 bouws, van padi alléén 4666, van padi en tweede gewassen 286, van katjang en verschillende andere gewassen 1057 en van indigo 250 bouws, terwijl 15 bouws benuttigd werden om daarop gebouwen op te richten.

De huurprijzen per bouw en per jaar der voor de teelt van suikerriet bestemde gronden liepen in de verschillende gewesten (voor zoover hieromtrent opgaven inkwamen) zeer uiteen, en wel als volgt: Cheribon f 30, Samarang f 50 à f 60, Japara f 20 à f 25, Rembang f 15, Soerabaja f 25 à f 40, Pasoeroean f 40 à f 50, Bagelen f 50 à f 60, Kediri f 25 en Probolinggo f 45 à f 50.

Klachten over niet-nakoming van contracten betreffende huur en verhuur van grond werden in 1882 alleen vernomen ten aanzien van eenige niet-geregistreeerde overeenkomsten in Rembang.

Moest in het afgeleopen jaar weder de registratie van een aantal overeenkomsten geweigerd worden, omdat zij bepalingen inhielden strijdig met de bestaande verordeningen, in Cheribon zag de resident zich genoopt om aan eenige huurders (voor het meerendeel Chinezen) de door hen zonder geregistreerd contract in huur verkregen gronden te ontnemen en aan de verhuurders terug te geven, op grond dat, met overtreding van de voorschriften, of beschikt was over velden die bij de gouvernements-suikercultuur ingedeeld waren, of voorwaarden waren bedongen die aan de gesloten transactien het karakter gaven van vermomde inpandgevingen of contracten tot verkoop van den oogst. Over de urgentie om transactien als de laatstbedoelde met de meeste kracht te bestrijden door tegen het aangaan daarvan straf te bedreigen, is dezerzijds in Juli jl. met den Gouverneur-Generaal in gedachtenwisseling getreden, omdat de vroeger getroffen voorzieningen (verg. het verslag van 1878 blz. 95) niet voldoende voorkwamen tot beteugeling van het kwaad.

*Ontginning door inlanders van woesten (niet tot de dessa's behoorenden) grond.* Hoewel de hoogere inlandische ambtenaren vrij algemeen zich beijveren om aan de naleving van de bepalingen op de ontginning van domeingrond (Indisch Staatsblad 1874 n°. 79) de hand te doen houden, blijven toch in sommige gewesten voortdurende aansporing en



strengere controle van de zijde der Europeesche ambtenaren een dringende vereischte. Medewerking van de dessahoofden blijft tot de uitzonderingen behooren. In vele gevallen zijn deze lieden direct of indirect mede schuldig aan de onwettige

ontginningen, die ook in het afgelopen jaar weder in grooten getale geconstateerd werden.

Volgens de ter zake aangehouden registers werden in 1882 de volgende vergunningen tot ontginning verleend.

GEWESTEN.	Vergunningen tot ontginning in 1882 verleend door:						TOTALEN.		Gemiddeld betrof dus elke vergunning (per persoon gere- kend) onderstaande uitgestrektheid (in bouws of onderdeelen van bouws).	
	districtshoofden.		adsistent- residenten.		residenten.					
	Aantal									
	personen.	bouws. a)	personen.	bouws. a)	personen.	bouws. a)	Personen.	Bouws. a)		
Bantam . . . . .	644	1 320	"	"	1	5	645	1 325	2 27/500	
Krawang. . . . .	41	81	"	"	"	"	41	81	1 488/500	
Preanger regentschappen . . . .	2 580	1 829	28	9	123	45	2 731	1 883	344/500	
Cheribon. . . . .	1 264	1 191	"	"	"	"	1 264	1 191	471/500	
Tagal. . . . .	247	198	"	"	"	"	247	198	400/500	
Pekalongan. . . . .	462	248	"	"	"	"	462	248	268/500	
Samarang . . . . .	500	440	2	16	77	97	579	553	478/500	
Japara . . . . .	224	241	"	"	"	"	224	241	1 38/500	
Rembang. . . . .	147	138	"	"	119	141	266	279	1 24/500	
Soerabaja . . . . .	128	127	"	"	48	72	176	199	1 65/500	
Paseroean . . . . .	192	183	201	204	199	374	592	761	1 142/500	
Probolinggo. . . . .	46	122	"	"	22	37	68	159	2 109/500	
Bezoeki . . . . .	244	309	"	"	340	340	584	649	1 56/500	
Banjoemas . . . . .	972	963	49	38	35	9	1 056	1 010	478/500	
Bagelen . . . . .	931	275	"	"	"	"	931	275	148/500	
Kadoe. . . . .	244	108	"	"	"	"	244	108	223/500	
Madioen . . . . .	921	1 204	2	19	116	262	1 039	1 485	1 215/500	
Kediri. . . . .	97	90	"	"	124	185	221	275	1 122/500	
Madura . . . . .	158	80	"	"	"	"	158	80	253/500	
Totalen . . . . .	10 042	9 147	282	286	1 204	1 567	11 528	11 000	477/500	
In de twee voorafgaande jaren waren de totalen als	1881.	12 796	10 482	91	141	1 277	2 200	14 164	12 823	452/500
hiernevens. . . . .	1880.	21 884	16 926	172	192	1 810	1 707	23 866	18 825	394/500

a) Bij de totalen van elk gewest is deze vlaktemaat in de onderdeelen afgerond.

*Uitgifte van grond in erfpacht.* Van een aantal gewesten op Java is in den laatsten tijd de administratieve verdeling gewijzigd, zoodat de vroeger afgekondigde omschrijving van de districten enz., waar geen voor den aanplant van koffie geschikte gronden in erfpacht mogen worden uitgegeven, niet meer overal met den bestaanden toestand in overeenstemming is. Sommige van de Koninklijke besluiten houdende aanwijzing van de voor de gouvernementen-koffiecultuur gereserveerde streken zullen dientengevolge wijziging behoeven. Tot hiertoe is zoodanige wijziging nog alleen voor Pekalongan tot stand gekomen (Koninklijk besluit dd. 24 Januari 1883 n°. 16; Indisch Staatsblad n°. 103). In den omvang der gereserveerde streken is door dit besluit geen noemenswaardige verandering gebracht.

Met betrekking tot de bedoelde streken in 't algemeen verdient overigens nog aanteekening dat de Indische Regeering, in afwijking van het medegedeelde op blz. 81 van het vorig verslag, teruggekeerd is tot de vroegere opvatting (zie het verslag van 1881 blz. 83) dat voortaan aldaar alleen die gronden in erfpacht worden gegeven, welke *volstrekt ongeschikt* zijn voor de teelt van koffie. Bij de mogelijkheid dat te dier zake vergissingen mochten plaats grijpen en als gevolg daarvan te eenigertijd gronden in de gereserveerde streken wierden uitgegeven die later zouden blijken toch wel voor de koffiecultuur geschikt te zijn, wenscht de Indische Regeering, als voorzorgsmaatregel, niettemin vast te houden aan den regel om ten aanzien van elk in de gereserveerde streken uit te geven erfpachtsperceel uitdrukkelijk de bedoelde teelt te verbieden.

Ten einde de belangen van het openbaar verkeer door de

uitgifte van domeingrond in erfpacht niet te schaden, is bij een in de Javasche Courant van 2 Januari jl. bekend gemaakt Indisch besluit dd. 26 December 1882 n°. 12 bepaald, dat onder de op te leggen voorwaarden voortaan steeds zal behooren de verplichting van de zijde des erfpachters om, bijaldien van regeeringswege de aanleg is gelast of goedgekeurd van een voor het openbaar verkeer bestemden spoorweg, tramweg, rijweg of voetpad, de voor zoodanig verkeermiddel vereischte strook gronds te allen tijde kosteloos in gebruik af te staan en zulks zonder deswege eenige vermindering van de jaarlijks verschuldigde erfpachtssom te kunnen eischen, doch behoudens aanspraak op vergoeding van de zijde van het Gouvernement of van belanghebbenden voor de mogelijk toe te brengen schade aan gebouwen of plantsoenen, en verder onder beding, waar het een rijweg of voetpad geldt, dat de erfpachter belast zal zijn met het onderhoud van het over zijn perceel loopend gedeelte.

Het aantal in erfpacht aangevraagde perceelen, tot uitgifte waarvan de Indische Regeering zich in het afgelopen jaar bereid verklaarde, beliep 85, terwijl er 88 geweigerd werden. (Over 1881 waren deze getallen 117 en 71.) Van de eerstbedoelde 85 perceelen werden er 79 enkel *toegezegd*, 5 *toegezegd* en — na inzending van de vereischte stukken — in hetzelfde jaar ook nog *afgestaan*, en 1 aanstonds *afgestaan* (zonder voorafgegaane toezegging). Van de vóór 1882 aangevraagde en toegezegde perceelen werden er nog 80 <sup>1)</sup> afgestaan, en bovendien 5 (2 in Probolinggo en 3 in Pa-

<sup>1)</sup> Hiervan 3 toegezegd in 1878, 7 in 1879, 16 in 1880 en 54 in 1881.



soeroean) ingevolge *aanbieding* in erfpacht, zoodat in 't geheel in 1882 werden *afgestaan* 91 perceelen. 59 van deze laatste perceelen werden vóór het eind van het jaar nog *ingeschreven* en alzoo door de ondernemers aanvaard. Hetzelfde geschiedde met 43 van de vóór 1882 afgestane perceelen, zoodat in het afgelopen jaar het getal nieuwe (als woeste gronden uitgegeven) erfpachtsperceelen <sup>1)</sup> vermeerderde met 102 (te zamen groot 32 796 bouws), allen nader

vermeld in bijlage N.

De onder de werking der agrarische wetgeving in de verschillende gewesten van Java in erfpacht uitgegeven woeste gronden besloegen diensgevolge op 31 December jl. eene uitgestrektheid van 147 288 bouws, zooals nader blijken kan uit het volgende overzicht van de sinds 1873 jaarlijks ingeschreven erfpachtsperceelen.

GEWESTEN.	1873.		1874.		1875.		1876.		1877.		1878.		1879.		1880.		1881.		1882.		In de opgegeven 10 jaren te zamen.	
	Aantal perceelen.	Aantal bouws. a)	Aantal perceelen.	Aantal bouws. a)	Aantal perceelen.	Aantal bouws. a)	Aantal perceelen.	Aantal bouws. a)	Aantal perceelen.	Aantal bouws. a)	Aantal perceelen.	Aantal bouws. a)	Aantal perceelen.	Aantal bouws. a)	Aantal perceelen.	Aantal bouws. a)	Aantal perceelen.	Aantal bouws. a)	Aantal perceelen.	Aantal bouws. a)	Aantal perceelen.	Aantal bouws. a)
Bantam . . .	"	"	"	"	1	28	3	1 335	"	"	2	137	1	437	2	705	"	"	1	267	10	2 909
Krawang . . .	"	"	"	"	1	209	"	"	"	"	1	2	"	"	"	"	"	"	"	"	2	211
Preanger regentschappen	1	350	1	122	11	2 843	13	2 715	16	3 844	14	3 657	18	4 674	23	4 212	19	5 119	30	7 880	146	35 416
Cheribon . . .	"	"	1	436	1	365	"	"	"	"	"	"	2	273	"	"	"	"	"	"	4	1 074
Tagal . . .	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	1	515	2	212	"	"	"	"	3	727
Pekalongan . . .	"	"	8	2 723	6	1 088	3	601	3	423	7	560	2	104	4	413	3	260	4	276	40	6 448
Samarang . . .	"	"	1	132 b)	4 d)	1 162	10	1 477	4	1 130	4	540 c)	9 c)	1 102	7	655	4	630	1	131	44	6 959
Japara . . .	"	"	"	"	"	"	"	"	1	500	2	717	"	"	"	"	"	"	1	192	4	1 409
Rembang . . .	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	2	545	2	545
Soerabaija . . .	"	"	"	"	"	"	"	"	2	241	"	"	"	"	4	1 686	2	475	2	729	10	3 131
Paseroean . . .	"	"	1	496	6	2 191	1	416	5	965	5	853	4	2 049	12	5 406	20	8 490	21	8 601	75	29 467
Probolinggo . . .	"	"	"	"	3	1 303	"	"	"	"	"	"	1	182	1	300	1	186	13	4 896	19	6 867
Bezoeki . . .	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	1	420	2	1 000	2	552	8	3 858	6	2 484	19	8 314
Banjoemas . . .	"	"	"	"	"	"	1	197	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	1	503	2	700
Bagelen . . .	"	"	"	"	"	"	"	"	2	560	4	639	"	"	"	"	3	63	"	"	9	1 262
Kadoe . . .	"	"	"	"	4	1 078	5	1 237	2	658	2	140	1	145	3	303	2	197	2	352	21	4 110
Madioen . . .	"	"	2	666	1	516	5	2 064	2	411	3	642	2	715	2	234	7	2 541	2	352	26	8 142
Kediri . . .	"	"	4	1 617	4	1 325	3	742	7	2 709	11	4 184	14	5 677	7	3 115	16	4 641 d)	16 d)	5 587	82	29 597
Te zamen . . .	1	350	18	6 192	42	12 108	44	10 784	44	11 441	56	12 491	57	16 873	69	17 793	85	26 460	102	32 796	518	147 288

a) Waar onderdeelen van een bouw voorkwamen, is voor elk perceel de uitgestrektheid in volle bouws afgerond.

b) Hieronder, bij uitzondering, gronden die vóór de erfpachtsuitgifte in huur zijn afgestaan geweest, en wel het slechts 15 bouws groote perceel Blorok, dat niet te rangschikken is onder de ondernemingen waarvan de huur in erfpacht is *geconverteerd*, omdat het eerst na afloop van de huur in erfpacht is afgestaan.

c) Hieronder één perceel, groot 9 bouws, in 1879 — bij de onderneming Tlogo — in ruil afgestaan tegen eene gelijke oppervlakte der vroegere huurgronden. De huur van Tlogo was reeds in 1875 in erfpacht geconverteerd. Vermits de erfpacht der bedoelde 9 bouws afzonderlijk is ingeschreven, telt deze oppervlakte hier als een afzonderlijk perceel.

d) Hieronder niet begrepen twee aanstonds te bespreken perceelen, uitmakende de onderneming Gogoniti, die in ruil kwamen voor perceelen van gelijke uitgestrektheid welke onder de opgaven van 1874 zijn medegemeld.

Ter vervanging van sommige gedeelten der in 1874 aanvaarde erfpachtsperceelen Gogoniti I en II in Kediri, voor zooveel die gedeelten bij eene hermeting der perceelen gebleken waren samen te vallen met latere uitgiften aan andere erfpachters, zijn in 1882 nieuwe gronden aangewezen. De moeilijkheid kon in dit geval op regelmatige wijze verholpen worden omdat nog aangrenzend terrein tot de gevorderde grootte beschikbaar was. Nadat de ondernemers van Gogoniti verklaard hadden ten behoeve van de Regeering afstand te doen van de perceelen zooals die op de vroeger (in 1867) opgemaakte meetbrieven omschreven waren, zijn in 1882 nieuwe akten van erfpacht tot stand gekomen, waardoor niet de grootte maar alleen de begrenzing der perceelen is gewijzigd geworden. Voorts is bij deze akten rekening gehouden zoowel met den reeds verlopen duur van het erfpachtsrecht als met de omstandigheid dat de betaling van pacht reeds een aanvang genomen had.

Slechts 3 van de in 1882 aanvaarde perceelen werden ten name van Chineezen, geen enkel ten name van andere vreemde oosterlingen of van inlanders ingeschreven. Voor 22 er van, bestemd om deel uit te maken van reeds vroe-

ger verkregen erfpachtsgronden, werd de duur van het erfpachtsrecht tot een korteren termijn dan 75 jaren beperkt, ten einde het te doen eindigen tegelijk met het recht op de oorspronkelijk afgestane perceelen. Waar overigens bijzondere bedingen aan de erfpacht verbonden werden, waren dezen van gelijken aard als in vorige verslagen vermeld.

Vermelding verdient nog dat in 1882 ten opzichte van een 6tal in de drie voorafgegane jaren uitgegeven erfpachtsperceelen (Bolodewo in Kediri, zoomede Klatakan, Bandjarsari en Moemboel I, II en III in Bezoeki) door de Indische Regeering ontheffing werd verleend van de bij de uitgifte gestelde voorwaarde, dat op de gronden geen koffie zou mogen worden geteeld. Daarentegen werd in verband met de plaatselijke omstandigheden bezwaar gemaakt om bedoeld verbod ook te doen vervallen ten aanzien van de gronden uitmakende de in 1880 tot stand gekomen erfpachtsonderneming Soember Sobra in Paseroean.

Eene lijst van de in 1882 *afgevozen* erfpachtsaanvragen vindt men in bijlage O. Daaruit blijkt dat 7 (nos. 7, 8, 12, 22, 39, 40 en 51) van de 88 afwijzingen betrekking hadden tot gronden die reeds vroeger aan dezelfde, dan wel aan andere aanvragers waren geweigerd, terwijl 3 aanvragen (nos. 17, 86 en 88) werden afgewezen omdat andere personen als eerste aanvragers moesten worden beschouwd. Eén perceel (n°. 23) werd nog aan een ander dan

<sup>1)</sup> Over de in erfpacht uitgegeven gronden die oorspronkelijk in huur zijn afgestaan geweest, wordt straks in eene afzonderlijke rubriek gehandeld.



aan den eersten aanvrager geweigerd. Voor dit perceel vermeldt de bijlage dus 2 afwijzingen. Een aanvraag moest worden afgewezen, omdat het aangevraagde perceel reeds door een ander in erfpacht werd bezeten (n°. 70). In verreweg de meeste gevallen waren de redenen der afwijzing ontleend aan de belangen van de gouvernements-koffiecultuur. In 45 gevallen bijv. gold het perceelen die, in gereserveerde streken gelegen, in de termen vielen om voor bedoelde cultuur beschikbaar te worden gehouden. Ook werden eenige aanvragen geweigerd in het belang der instandhouding van aanwezig houtgewas, of wel omdat de ligging der aangevraagde gronden van dien aard was dat, bij uitgifte er van aan particulieren, moeilijk zou kunnen worden gewaakt tegen kwade praktijken (onttrekking van koffie aan de verplichte levering, sluikhandel in opium als anderszins). In 86 van de 88 gevallen waren Europeanen, voor de 2 andere perceelen waren Chinezen de aanvragers.

Voorts werden 2 aanvragen (betreffende een perceel in Bantam en een in de Preanger regentschappen) buiten beschikking gehouden, in het eene geval omdat de aanvrager het met de rechthebbenden op eenige in het perceel geëncleavede kleine ontgonnen gedeelten niet eens kon worden omtrent de voor het verlaten daarvan uit te keeren schadeloosstelling, terwijl die ontgonnen gedeelten zoodanig over het perceel verspreid lagen dat hunne uitzondering van de erfpacht hoogst bezwaarlijk ware geweest; in het andere geval omdat de aanvrager niet genegen was tot betaling, als retributie aan den lande, van de getaxeerde waarde van het op de aangevraagde gronden aanwezige houtgewas.

Van 11 perceelen (7 in de Preanger regentschappen, 2 in Tagal, 1 in Kadoe en 1 in Bezoeki), allen vóór 1882 toegezegd, is de gedane toezegging komen te vervallen omdat de aanvragers verklaarden van de gronden af te zien. (Voor één der perceelen in Tagal was zelfs reeds machtiging verleend om tot de inschrijving over te gaan.) Er bleven op 31 December jl. 159 perceelen nog te aanvaarden over, waaronder 2 (in Pasoeroean) die door het Gouvernment gegund waren na aanbidding in erfpacht. In welke gewesten die 159 perceelen gelegen waren blijkt uit het volgende overzicht.

GEWESTEN.	Toegezegd en nog niet afgestaan. a)		Afgestaan maar nog niet ingeschreven. b)	
	Aantal perceelen.	Aantal bouws. b)	Aantal perceelen.	Aantal bouws. b)
Bantam . . . . .	2	3 400	1	52
Preanger regentschappen . . . . .	43	14 206	11	2 997
Tagal . . . . .	3	750	"	"
Pekalongan . . . . .	2	470	1	64
Samarang. . . . .	2	630	"	"
Japara. . . . .	1	500	"	"
Rembang. . . . .	1	400	"	"
Soerabaja . . . . .	4	2 000	2	429
Pasoeroean . . . . .	34	15 020	8	3 352
Probolinggo. . . . .	2	1 000	1	347
Bezoeki . . . . .	6	2 375	2	523
Bagelen . . . . .	"	"	3	1 185
Kadoe . . . . .	1	niet opgegeven.	2	587
Madioen . . . . .	4	1 055	1	250
Kediri . . . . .	18	5 763	4	808
Te zamen. . . . .	c) 123	d) 47 569	e) 36	10 594

a) Voor 3 van de in deze rubriek vermelde perceelen is, in plaats

van de — in de aanvraag vermelde — geschatte uitgestrektheid, reeds de bij opmeting gebleken werkelijke grootte ingevuld.

b) Waar onderdeelen van een bouw voorkomen, is hier voor elk perceel de uitgestrektheid in volle bouws afgerond.

c) Hiervan waren toegezegd: 1 in 1879, 4 in 1880, 39 in 1881 en 79 in 1882.

d) Uitgestrektheid van 122 perceelen (zie bij Kadoe).

e) Hiervan waren afgestaan: 4 vóór 1882 en 32 (waaronder 2 gegund na aanbidding van gouvernementswege) in 1882.

Omtrent de op blz. 80/81 bedoelde aanbidding in erfpacht van 2 perceelen in Probolinggo is reeds in 't vorig verslag (blz. 82) het noodige gezegd. Op 24 October 1882 had de opening der biljetten plaats voor de 3 aldaar mede vermelde perceelen in Pasoeroean. Van 17 gegadigden werden in 't geheel 32 aanbiedingen ontvangen, namelijk 14 voor het perceel Wonokitri, 10 voor het perceel Karang Pandan en 8 voor het perceel Wringin Anom. Een der gegadigden schreef voor elk der drie perceelen in tegen slechts f 5 per bouw 's jaars, niettegenstaande was bekend gemaakt dat de pachtsom dit bedrag moest te boven gaan. De overige aanbiedingen liepen: voor Wonokitri van f 8,15 tot f 21,30; voor Karang Pandan van f 8,15 tot f 16,27 en voor Wringin Anom van f 8,15 tot f 13,50. De toewijzing geschiedde aan de hoogste inschrijvers (Indisch besluit dd. 7 November 1882 n°. 28). Eenige ondernemers die in hetzelfde district (Gondanglegi) reeds erfpachtgronden bezaten, trachtten van de Regeering te verkrijgen de voorgenomen aanbidding van de bewuste drie perceelen niet te doen doorgaan; althans wenschten zij de uitgifte te zien verdaagd » totdat een veranderde toestand en eene gelijkere concurrentie een minder doodenden invloed zou kunnen uitoefenen op de reeds bestaande ondernemingen » in die streek. De Indische Regeering vond echter geen termen tot inwilliging van het verzoek (besluit dd. 30 Juli 1882 n°. 27). Ingevolge een Indisch besluit van 24 Februari jl. n°. 18 wordt het noodige voorbereid om thans weder in Pekalongan tot eene aanbidding in erfpacht over te gaan, en wel van circa 300 bouws in het district Soebah.

In 1882 waren voor het eerst tot betaling van pachtschat gehouden de 44 in 1876 ingeschreven perceelen, die deswege, buiten hetgeen zij aan verponding verschuldigd waren, een bedrag van ongeveer f 32 700 hadden op te brengen. Daar de 61 vóór 1876 ingeschreven perceelen f 57 500 hadden te betalen, bedroeg de in 1882 door het Gouvernment te heffen canon in 't geheel f 90 200, welk bedrag in 1883 (wanneer weder 44 perceelen pacht zullen moeten gaan opbrengen) tot p. m. f 125 200, en in 1888, voor al de bij het eind van 1882 ingeschreven 518 perceelen, tot p. m. f 624 000 zal stijgen. Aan hoofdgeld voor de op hunne gronden gevestigde arbeiders was door de erfpachters, daaronder ook begrepen diegenen die hunne gronden eertijds in huur bezaten, over 1882 verschuldigd (à f 5 voor iederen arbeider) f 60 660, tegen f 54 475 over 1881. Ook nu weder liet de tijdige betaling wel wat te wenschen over. Zoo was van eerstgenoemde som bij het einde van het jaar nog onaangetuurd f 37 205, welk bedrag op 1 Februari 1883 echter reeds was gedaald tot f 17 485. Over 1881 bestond nog een achterstand van f 65, verschuldigd door een insolventen erfpachter in de residentie Kediri, die zijne onderneming op publieke vendutie verkocht had en naar Europa vertrokken was.

*Vervanging van huur door erfpacht.* Van de in 1882 of vroeger in erfpacht toegezegde huurperceelen werden er in het afgelopen jaar 6 in de erfpachtsregisters ingeschreven. Uit het volgende overzicht kan blijken welke die ondernemingen waren en op welke geldelijke voorwaarden de conversie tot stand kwam.



N A M E N DER O N D E R N E M I N G E N.	Uitgestrektheid (afgerond in bouws) voor welke de in erfpacht geconverteerde huurondernemingen		Vóór de toekenning van erfpacht hadden de ondernemers alleen huur te betalen, bedragende jaarlijks:		Als erfpachters hebben de ondernemers jaarlijks te betalen (ongerekend het hoofdgeld van f 5 voor elken op hunne gronden gevestigden vasten arbeider): a)		
	als	als	per bouw.	in 't geheel.	pachtsom		verponding (volgens de globale taxatie op het tijdstip der toezegging van erfpacht).
	huurperceelen te boek stonden.	erfpachts- perceelen zijn ingeschreven.			per bouw.	in 't geheel.	
Ardjosari (res. Preanger regentschappen) .	408	408	f 8,00	f 3 261,54	f 5,45	f 2 223,03	f 1 050,00
Djoenggo (res. Pasoeroean) . . . . .	500	518	8,00	4 000,00	8,00	4 142,84	2 250,00
Ardjo Blambangan (res. Bezoeki) . . . . .	300	300	2,00	600,00	2,00	600,00	150,00
Bandjarsari (res. Kadoe) . . . . .	390	390	2,50	975,00	5,00	1 949,03	487,50
Kebondalem (res. Kadoe) . . . . .	142	142	6,00	852,00	5,00	710,57	187,50
Koedjonmanis (res. Kediri) . . . . .	400	417	5,00	2 000,00	3,60	1 440,00	586,50
					b)	61,45	
	2 140	c) 2 175		f 11 688,54		f 11 065,47 <sup>b</sup>	f 4 711,50
					b)	61,45	
Voor de 81 huurperceelen die gedurende 1874 t/m. 1881 in 73 erfpachtondernemingen geconverteerd werden, waren de cijfers .	34 652	d) 38 070		251 350,64		161 247,99	83 746,70
					b)	5 365,52	
Totalen . . . . .	36 792	40 245		f 263 039,18		f 177 740,43 <sup>b</sup>	f 88 458,20
						c) f 266 198,63 <sup>a</sup>	

a) De opbrengst van dit hoofdgeld is niet afzonderlijk opgegeven, maar begrepen onder de sommen hierboven voor de overige erfpachts-ondernemingen vermeld.

b) Deze som wordt afzonderlijk uitgetrokken, omdat zij toegevoegde nieuwe gronden betreft, waarvoor de betaling eerst ingaat met den aanvang van het zesde burgerlijk jaar na den ingang van de erfpacht.

c) Het verschil met het in de voorgaande kolom genoemde totaal is een gevolg deels van de bij de nieuwe opmeting verkregen juistere gegevens nopens de uitgestrektheid van één perceel (Djoenggo), deels van de toevoeging van nieuwe gronden (onderneming Koedjonmanis).

d) Het verschil van 3418 bouws met de uitgestrektheid waarvoor de perceelen als huurgronden te boek stonden is toe te lichten als volgt: bij 5 ondernemingen zijn in de erfpacht der vroegere huurgronden begrepen (d. i. met deze als één perceel ingeschreven) 2291 bouws nieuwe gronden, bestemd ter uitbreiding of afronding van de ondernemingen, en bovendien bij 2 dezer ondernemingen en bij nog 6 andere 235 bouws met recht van opstal en 6 bouws zonder wettigen titel bezeten, een en ander dus uitmakende eene vermeerdering met 2532 bouws. Verder bleek bij de nieuwe opmeting dat de uitgestrektheid van 7 ondernemingen 1039 bouws grooter en van 2 ondernemingen 144 bouws kleiner was dan wat te boek stond. En eindelijk werden bij Tlogo in Samarang 9 bouws gewezen huurgronden door het Gouvernement teruggenomen.

e) Dat dit totaal slechts een gering voordeelig verschil aanwijst tegenover hetgeen tot dusver aan huur ontvangen werd, is te verklaren door de toepassing van het in 1878 aangenomen beginsel (zie het verslag van dat jaar blz. 98), om de conversie in erfpacht van de huur-rechten op de vroeger door het Gouvernement geëxploiteerde theelanden zoodanig te regelen, dat de lasten, voor de ondernemers uit de indertijd bedongen hooge huursommen voortvloeiende, over een groot aantal jaren werden verdeeld.

Omtrent de bijzondere bedingen aan de erfpacht der bovenbedoelde ondernemingen verbonden, is slechts aan te teekenen dat aan Ardjosari een verbod om koffie te planten werd opgelegd hetwelk in het huurcontract niet was opgenomen, terwijl daarentegen geen aanleiding gevonden werd om bedoeld verbod toe te passen op Koedjonmanis, hoewel in het huurcontract de teelt van koffie uitgesloten was.

Ten aanzien van de huurondernemingen Tegal-Tjikembang, Panglesiran en Tjimoeloe in de Preanger regentschappen en Tjarennang in Cheribon was op 31 December jl. van het toegezegde erfpachtsrecht nog geen gebruik gemaakt. (De toezegging voor Tjimoeloe is in April jl. door de Indische Regeering ingetrokken, nadat de belanghebbenden verklaard hadden de conversie niet meer te wenschen.) Voorts is in den aanvang van dit jaar door de Indische Regeering bezwaar gemaakt om voor het geheele huurland Simbang-Segaijoeng in Pekalongan, 1566 bouws beslaande, erfpachtsrecht te verleenen, en zulks met het oog op de schaarsheid aan bouwvelden voor de bevolking in de streek waar die onderneming gelegen is. De Gouverneur-Generaal heeft zich echter bereid verklaard een nader verzoek om erfpacht voor bepaald aangewezen gedeelten der onderneming, hoogstens tot eene oppervlakte van ongeveer 820 bouws, in overweging te nemen.

*Verhuur van grond.* In het afgelopen jaar kwam slechts één verzoek in tot uitgifte van gronden in huur, dat echter afgewezen moest worden, aangezien het verlangde terrein (30 bouws in het district Tjipoetri der residentie Preanger regentschappen) beschikbaar moest blijven voor den eigen landbouw der bevolking. Daar, evenals in de laatste jaren, weder geen nieuwe huurcontracten werden gesloten en bovendien van zes perceelen (zie de voorgaande rubriek) de huur vervangen werd door erfpacht, telde men op 31 December jl. op Java nog slechts 22 ondernemingen (2 in Bantam, 1 in Batavia, 1 in Krawang, 7 in de Preanger regentschappen, 2 in Cheribon, 2 in Pekalongan, 1 in Samarang, 1 in Japara, 1 in Probolinggo, 2 in Madioen en 2 in Kediri) die in het bezit waren van huurgronden (te zamen 26 perceelen, uitmakende 9815 bouws).

*Verkoop van grond.* Verkoop van grond aan Europeanen, vreemde oosterlingen en inlanders, voor zooveel betrof kleine terreinen als bedoeld bij art. 62, 2de lid, van het Regeerings-reglement, vond, zooals uit den volgenden staat blijkt, ook in 1882 wederom schier in alle gewesten plaats.







Terwijl de in 1874 op kleine schaal (aanvankelijk met slechts 3 Europeesche ambtenaren) georganiseerde kadastrale dienst op Java tegen de helft van 1879 — toen het personeel belangrijk werd uitgebreid als gevolg van de insmelting bij het kadaster van de voormalige kadastraal-statistische opnemings — nog slechts circa 20 000 hectaren met ruim 22 500 perceelen had opgemeten, omvatte het sedert dien tijd tot 31 December 1882 (dus gedurende 3½ jaren) verrichte kadastrale meetwerk niet minder dan p. m. 155 000 hectaren met 106 000 perceelen en blokken (alles gedetailleerd opgemeten) en verder nog ruim 37 000 hectaren aan woeste gronden (waarvan alleen de grenzen en enkele hoofdzaken worden opgenomen). Voorts was op 31 December jl. al het vóór 1882 gemetene ook reeds in kaart gebracht, terwijl dit met het gedurende 1882 gemetene voor ongeveer ¼ gedeelte het geval was.

Met het afzonderlijk kadastraal opmeten van afdeelingshoofdplaatsen en andere nederzettingen waar veel eigendommen gevonden worden (verg. vorig verslag blz. 87) werd in 1882 ook een begin gemaakt in Kediri, Probolinggo en Pasoeroean.

Kadastrale bewaarkantoren vindt men nog alleen te Batavia, Soerabaja en Samarang. Op de beide laatstgenoemde hoofdplaatsen was echter in 1882 de verwijzing van het oude naar het nieuwe kadaster en de samenstelling van de nieuwe kadastrale boekhouding nog niet geheel afgelopen. Sedert is men bij de bewaring te Soerabaja met een ander gereed gekomen, en zijn diensgevolge, van 1 Juli 1883 af, de bepalingen van Indisch Staatsblad 1880 n°. 147, betreffende het gebruik in gerechtelijke akten van het nieuwe kadaster te maken, ook toepasselijk verklaard voor de kadastrale afdelingen Stad en voorsteden van Soerabaja en Grisse (Indisch besluit dd. 15 Juni 1883 n°. 54). Te Samarang zal het kantoor van bewaring denkelijk eerst in 1884 volledig zijn georganiseerd. Eene opgave betreffende de in 1882 aan particulieren tegen betaling verstrekte stukken en inlichtingen (dus ongerekend die welke ten behoeve der verschillende takken van bestuur gratis verstrekt werden) volgt hieronder.

Kadastrale bewaring te:	AANTAL AFGEGEVEN			Aantal gevallen waarin inzage of inlichtingen werden verstrekt.
	meet-brieven.	land-meters-kennissen.	extracten.	
Batavia . . . . .	198	842	155	61
Samarang . . . . .	243	468	60	10
Soerabaja . . . . .	150	348	58	185

De overgang van het ambt van gouvernements-landmeter in handen van de ambtenaren van het kadaster gaf aan dezen veel werk <sup>1)</sup>. Men kan aannemen dat hierdoor gemiddeld 4 à 5 Europeesche ambtenaren en ten minste 12 mantri's aan de metingen onttrokken worden. Was dit de schaduwzijde van den maatregel, de daaraan verbonden voordeelen wogen er ruim tegen op. Behalve toch dat de verwaarloosde archieven zooveel mogelijk in goeden staat werden gebracht, zijn er verschillende perceelen ontdekt die nog niet bij de verponding waren aangeslagen en zeer vele die wederrechtelijk door Europeanen en vreemde oosterlingen bezeten werden. Door de medewerking van de gewestelijke bestuurders hebben een groot aantal dier bezitters reeds eigendom aangevraagd en verkregen, en zijn de tot dusver van verponding vrijgebleven gronden met de daarop staande gebouwen thans in die belasting aangeslagen. Globaal geschat, zal 's lands kas als gevolg hiervan reeds nu eene bate verkrijgen van f 25 000 à f 30 000 's jaars, welk cijfer, bij eene goede administratie van de bureaux der gouvernements-landmeters, nog belangrijk zal stijgen naarmate andere kleine plaatsen in de binnenlanden kadastraal worden opgenomen.

Door de bewaarders, en door die ambtenaren van het kadaster welke tevens als gouvernements-landmeters fun-

<sup>1)</sup> De overgang had tot dusver plaats gevonden in de residentieën Soerabaja, Preanger regentschappen, Pasoeroean, Probolinggo, Kediri en Samarang, waarbij in 1883 nog zijn gekomen (zie Indisch Staatsblad van dat jaar nos. 62 en 97) de afdeling Buitenzorg en de residentie Cheribon.

geeren, werd voor verrichtingen op verzoek en ten dienste van particulieren aan salarissen ten bate van den lande ontvangen: in 1881 f 38 312,60 en in 1882 f 44 260,55. Gesplitst naar de standplaatsen der bedoelde ambtenaren was laatstgemelde som verdeeld als volgt: Batavia f 8268,00, Bandung f 3110,63, Soekaboemi f 4616,18<sup>5</sup>, Samarang f 4337,00, Soerabaja f 6528,01, Pasoeroean f 11 529,59, Probolinggo f 1791,59 en Kediri f 3579,55.

Op 1 Januari 1883 bestond het Europeesch personeel van het kadaster uit 3 ingenieurs (te Batavia, Bandung en Soerabaja), 4 bewaarders (3 bij de bewaarskantoren te Batavia, Samarang en Soerabaja en 1, mede te Batavia, speciaal voor de bijhouding — zie lager — van de kaarten en stukken der vroegere kadastraal-statistische opnemings), 10 landmeters en 34 adjunct-landmeters, alzo 1 landmeter minder, doch 4 adjunct-landmeters meer dan op 1 Januari 1882. Behalve den in 't vorig verslag (blz. 88) bedoelden adjuvant van den opgeheven geographischen dienst werden in het kader der adjunct-landmeters nog opgenomen 5 aspiranten die bij het in October/November 1882 te Batavia afgenomen examen voor dien rang de hoogste punten hadden behaald. Voor dit examen — het laatste dat volgens het tot dusver nog gehandhaafd gebleven lichte programma van Indisch Staatsblad 1874 n°. 156 werd gehouden — hadden zich 24 kandidaten aangemeld, doch 4 trokken zich vóór of tijdens het onderzoek terug en 1 werd afgekeurd wegens lichamelijke ongeschiktheid. Van de 19 overigen voldeden er 6 aan de eischen, waarvan al dadelijk, te rekenen van 1 Januari 1883, de bovenbedoelde 5 werden aangesteld en in Februari jl., in verband met eene nieuwe vacature, ook de 6de. Nu reeds in de laatste jaren gebleken was dat zich in voldoende mate personeel aanbood voor den kadastralen dienst op Java, scheen de tijd gekomen om de eischen van toelating eenigszins anders in te richten, in dier voege dat de aan te stellen adjunct-landmeters bij hun in dienst treden de vereischte wetenschappelijke ontwikkeling en theoretische bekwaamheden bezitten om — behoudens een later af te leggen practisch examen — met vrucht ook in de hoogere rangen bij het kadaster zelfstandig werkzaam te kunnen zijn. In dien zin zijn bij een in de Staatscourant van 29 December 1882 geplaatst Koninklijk besluit van den 21sten dier maand n°. 19. (Indisch Staatsblad 1883 nos. 121 en 122), met intrekking van Indisch Staatsblad 1874 n°. 156, nieuwe regelen vastgesteld omtrent de benoembaarheid tot adjunct-landmeter bij het kadaster in Nederlandsch-Indië en is tevens een overgangs-examen ingesteld voor bevordering tot landmeter 3de klasse. Volgens de nieuwe regeling zal het examen voortaan uitsluitend in Indië worden afgenomen, in verband waarmede ook eene practische kennis van het Maleisch in het programma is opgenomen. Echter is de gelegenheid niet uitgesloten om, wanneer zulks in bijzondere gevallen noodig of wenschelijk blijkt, het personeel aan te vullen met aspirant-landmeters of landmeters van het kadaster hier te lande. Aan het overgangs-examen mogen slechts deelnemen, hoogstens drie-malen, adjunct-landmeters die gedurende drie jaren in die betrekking zijn werkzaam geweest. Zij die daartoe van elders naar Batavia moeten opkomen, krijgen, doch slechts voor de eerste maal, de kosten van hunne reis (volgens het gewone tarief) vergoed (Indisch Staatsblad 1883 n°. 123).

De instructiën en voorschriften betreffende het kadaster werden onlangs aangevuld met eene regeling betreffende de kadastrale bijhouding in die kadastrale afdelingen (in de binnenlanden) welke niet tot het ressort van eene kadastrale bewaring behooren. Deze regeling is vastgesteld bij Indisch besluit dd. 30 April 1883 n°. 30 (Javasche Courant dd. 11 Mei), waarbij tevens eenige wijziging is gebracht in de details der kadastrale metingen zooals die geregeld waren bij Indisch besluit dd. 4 Augustus 1879 n°. 7 (Bijblad op het Indisch Staatsblad n°. 3431).

Vermits de ondervinding geleerd had dat de bestaande bepalingen omtrent het opmeten van in erfpaat of onder eenigen anderen titel aangevraagde of uitgegeven gouvernementsgronden, voor zoover die perceelen niet reeds op eene blokkarta of op eene nieuwe kadastrale kaart voorkomen, op menig punt verbetering behoeften, zoowel om blijvende zekerheid te verschaffen aangaande de juiste ligging der perceelen, als ter voorkoming van tijdverlies voor het kadaster en van nuttelooze uitgaven voor den lande,



zijn deswege eenige nadere voorzieningen getroffen bij de ordonnantiën van 16 December 1882 (Indisch Staatsblad n°. 311) en 1 Juni 1883 (Indisch Staatsblad n°. 156). Eerst-gemelde verordening regelt beter dan vroeger hetgeen door den aanvrager van dergelijke partiële opmetingen op het terrein is in acht te nemen, terwijl de tweede ordonnantie strekt tot wijziging van Indisch Staatsblad 1881 n°. 188 in dien zin dat de reis- en verblijfkosten van den met de opmeting belaste ambtenaar of beambte van het kadaster niet meer in elk geval voor rekening van den lande komen, maar voortaan aan belanghebbenden in rekening worden gebracht telkens wanneer het, naar het oordeel van het hoofd van plaatselijk bestuur, aan hen is te wijten dat de betrokken ambtenaar of beambte van het kadaster zich *meer dan éénmaal* naar het op te meten perceel heeft moeten begeven.

Nog verdient volledigheidshalve vermelding eene wijziging van de bepalingen, waaraan het personeel van het kadaster (en van den topographischen dienst) de bevoegdheid ontleent om voor de uitoefening van ambtelijke verichtingen zich te begeven op particuliere erven en aldaar voor zooveel noodig werkzaam te zijn. Tot dusver was bepaald dat de technische ambtenaren en beambten met hun hulppersoneel bij die bezoeken steeds vergezeld moesten zijn van het hoofd van plaatselijk bestuur of den ambtenaar die hem vervangt. Bij Indisch Staatsblad 1882 n°. 269 is nu uitgemaakt dat de hoofden van gewestelijk bestuur voor deze dienstverrichting ook een ander dan den gewonen vervanger des assistent-residents kunnen aanwijzen.

Behalve de 200 mantri's die, zooals hooger is gezegd, bij de kadastrale metingen werkzaam zijn, is nog een vrij talrijk inlandsch personeel, onder de dagelijksche controle der betrokken loofden van plaatselijk bestuur en verder onder technisch toezicht van 1 bewaarder, 1 landmeter en 1 adjunct-landmeter van het kadaster (respectievelijk gevestigd te Batavia, Salatiga en Poerwodjo en alle drie begrepen onder de hooger vermelde sterkte van het Europeesch kadaster-personeel), afgezonderd voor de bijhouding van de kaarten en stukken der vroegere kadastraal-statistische opneming in de 10 gewesten waar deze indertijd is werkzaam geweest. Waren bij de organisatie dier bijhouding (in Mei 1880) de werkzaamheden aanvankelijk over 24 kantoren van bewaring — tevens van bijhouding — verdeeld, in Juni 1882 werd het getal dezer kantoren tot 26 en in Januari jl. tot 34 vermeerderd, en zulks met het doel om de kaarten en daarbij behorende staten nog beter onder het bereik der betrokken bestuursambtenaren te brengen. De 10 nieuw opgerichte kantoren zijn die op de afdelingshoofdplaatsen Koedoes en Joana in Japara, Brebes in Tagal, Batang in Pekalongan, Demak en Ambarawa in Samarang, Koetoardjo en Karang-anjar in Bagelen, benevens Poerwokerto en Poerbolingo in Banjoemas. Het inlandsch personeel voor deze bijhouding bestaat nu uit 34 mantri's-teekenaar (kantoorchefs) en ongeveer 80 mantri's en élèves-mantri (zoo wel voor hulp op de kantoren als voor de opmeting van de grondveranderingen).

Door het in 1882 in dienst geweest zijnde personeel werden gedurende dat jaar de volgende werkzaamheden verricht.

GEWESTEN.	Te velde opgemeten.			Kantoorwerk.		
	Aantal gerapporteerde grondveranderingen.	Aantal verzegelden grondveranderingen.	Aantal dessa's waar de grenzen tusschen staatsdomein en gemeentegronden opgemeten werden.	Aantal opgemeten grondveranderingen die tevens op de netkaarten werden overgebracht.	Aantal grondveranderingen welke inhoud berekend en in de staten opgenomen werden.	Aantal vernieuwde netdessaarten.
Cheribon a)	1210	171	"	598	598	25
Tagal . . . . .	1046	756	"	781	781	12
Pekalongan . . . . .	430	290	64	152	400	2
Samarang . . . . .	1451	4082	65	3374	3684	43
Japara . . . . .	1394	1349	182	5477	5012	35
Rembang a)	40	"	"	10	10	4
Banjoemas . . . . .	1544	320	58	1713	1864	44
Bagelen . . . . .	2127	1054	245	6547	3181	89
Kadoe . . . . .	1661	422	187	2780	2780	196
Madioen . . . . .	3515	2047	109	3648	3648	154
Totaal . . . . .	14388	10491	910	25080	21958	604

a) In de residentie Cheribon bepaalt zich de bijhouding tot de regent-

schappen Cheribon en Koenigan (dit laatste op het district Loerah-goeng na); in de residentie Rembang tot het district Waroe der afdeling Rembang.

De achterstand, waarvan in het vorig verslag (blz. 88) werd gewag gemaakt, was op het einde van 1882 geheel bijgewerkt. Het personeel begint gaandeweg voor zijne taak berekend te worden en slechts voor de opmeting van de grenzen tusschen de gemeente-gronden en het vrije staatsdomein wordt nog buitengewone hulp vereischt. Voor dezen laatste arbeid bleven dan ook in 1882 nog 12 mantri's van de kadastrale metingen afgezonderd, bij het einde van het jaar verdeeld aldus: 4 in de afdeling Ledok (Bagelen), 4 in de afdeling Temanggoeng (Kadoe) en 4 in Samarang, namelijk 2 in het district Salatiga (afdeling Salatiga) en 2 in het district Selokaton (afdeling Kendal). In de residentie Japara en Pekalongan geschieden deze metingen zonder hulp van het personeel der kadastrale metingen.

### § 3. Topographische gegevens betreffende de buitenbezittingen

Met het verzamelen van topographische gegevens nopens de door hen bestuurde afdelingen werd door de ambtenaren bij het binnenlandsch bestuur in de buitenbezittingen voortgegaan. Veel belangrijks werd echter te dien aanzien in het afgeloopen jaar niet geleverd. De ter beschikking van den resident van Palembang gestelde opnemer, belast met het doen van opmetingen tot het verkrijgen van eene goede topographische kaart van dat gewest, vorderde in zoover met zijn arbeid dat reeds een gedeelte der Kommering-ilir-streek, over eene oppervlakte van 244 vierkante Sumatra-palen, door hem werd opgemeten en in kaart gebracht; voorts werden door hem de grenzen gemeten en in kaart gebracht tusschen het gebied der hoofdplaats Palembang en de afdelingen Iliran-Banjoeasin, Moesi-ilir en Ogan-Kommering-ilir-Blidah wat betreft de noordzijde van de Moesi-rivier. Aan de verdere opneming van de Kommering-streken werd ijverig voortgewerkt.

### VI. TRANSPORTEN.

Evenals in 1881 ging ook in het afgeloopen jaar het vervoer van gouvernements-producten enz. ten aanzien van sommige aannemers met moeielijkheden gepaard; bepaaldelijk was dit het geval in de residentie Samarang, Kadoe, Madioen en Preanger regentschappen, waar de afvoer niet tijdig kon afloopen. Vermits echter geen der ondervonden vertragingen aan overmacht kon worden geweten, werden geen termen gevonden om aan de betrokken transport-aannemers eene verlenging van den termijn van afvoer toe te staan.

Omtrent 17 transporten, waarvoor de aannemings-contracten met 31 December 1882 of kort daarop ten einde liepen, werden voor één of meer der volgende jaren nieuwe overeenkomsten gesloten. In één der gevallen, betreffende het vervoer binnen de residentie Madioen, gold het eene eenvoudige verlenging voor den tijd van één jaar (1 April 1883 - 31 Maart 1884) van het bestaande vijfjarig contract, en zulks vermits het te verwachten was dat het vervoer na laatstgenoemden datum gedeeltelijk langs den staatspoorweg zou kunnen plaats vinden. Om gelijke reden werd, in plaats van voor vijf jaren, de medio 1883 aflopende aanneming betreffende het vervoer (te water) tusschen Tjikao (Preanger regentschappen) en Batavia, slechts uitbesteed tot het vermoedelijke tijdstip (begin 1885) waarop de staatspoorweg in West-Java tot Bandung in exploitatie komt. Het gedeelte der Preanger-koffie dat thans uit sommige inkoopakhuizen naar Tjikao wordt afgevoerd, zal dan namelijk niet meer te dier plaatse worden afgescheept, maar ingevolge het nieuwe in 't vorig verslag bedoelde Preanger-transport-contract uit de inkoopakhuizen naar Bandung moeten worden vervoerd om daar op den spoorweg te worden gebracht. Vermits in het vervoer van personen en goederen naar en van de reede en buitenreede van Batavia en omliggende eilanden een geheele ommekeer zal komen zodra de haven van Tandjong Priok voor goed in gebruik zal zijn, werd de in 1882 aflopende tweejarige overeenkomst betreffende de levering van prauwruimte voor bedoeld vervoer ook nu weder slechts voor twee jaren (1883 en 1884) uitbesteed, en inmiddels daarin ook opgenomen het vervoer naar en van de nieuwe haven. Voor



slechts één jaar (1883), in plaats van — zooals vroeger — voor drie jaren, werd voorts ook uitbesteed de afvoer van koffie uit Kediri naar Soerabaja, waarbij nog behoort het overig vervoer van gouvernementen-goederen tusschen beide residentien en van het zout van Madura naar Kediri. Van de 13 overige in 1883 in werking getreden transport-contracten waren er 8 voor drie jaren, 4 voor vijf jaren, en 1, betreffende het vervoer ter reede Padang en van en naar Poeloe Pisang, voor tien jaren aangegaan.

Behalve voor Madioen (zie hooger) werden al de overige transporten uitbesteed, doch twee dezer uitbestedingen (in de Westerafdeeling van Borneo) mislukten wegens te hooge inschrijving, hetgeen ten gevolge had dat later onderhands werd gecontracteerd, zooals voor één dezer beide transporten reeds in 't vorig verslag (blz. 89) is vermeld.

In bijlage Q hierachter vindt men voor elke der 16 nieuw gegunde transport-aanemingen (voor het Madioen-transport bleef het oude contract geldig) de tegenwoordige en de laatstelijk betaalde vrachtprijzen vermeld, benevens, wat de hoofdartikelen koffie en zout betreft, eene raming van de te vervoeren hoeveelheden per jaar.

Over 't geheel waren de geldelijke uitkomsten volgens de thans bedongen vrachtprijzen voor den lande zeer bevredigend te noemen. Wel moet in enkele gevallen meer betaald worden dan vroeger, doch deze nadeelige verschillen zijn van weinig beteekenis tegenover de goedkoope aanemingsommen o. a. voor de transporten in Tagal, Probolinggo, Bezeeki, Kediri-Soerabaja, en inzonderheid Pasoeroean.

Het in 't vorig verslag (blz. 89) aangekondigd voornemen om in 1883 eene proef te nemen, in hoever het transport van 'slands koffie enz. over de per staatsspoorweg af te leggen trajecten buiten tusschenkomst van den transport-aannemer zou kunnen geschieden, door daarmede van regeeringswege den spoorwegdienst te belasten, is voorschands buiten uitvoering moeten blijven. Men had aanvankelijk de proef willen toepassen op het Kediri-Soerabaja-transport, maar bij nadere overweging werd daarvan afgezien omdat juist dit transport, waarvoor gebruik kan worden gemaakt van de Brantas-rivier, thans goedkoop is en afvoer per spoorweg stellig veel duurder zou uitkomen. Tegen de toepassing van het denkbeeld op het Madioen-transport bestond insgelijks geldelijk bezwaar, daar in dat gewest in de onmiddellijke nabijheid van de spoorweghalten bergplaatsen zouden moeten worden gebouwd, en daarbij afzonderlijk personeel zou moeten worden aangesteld, terwijl, op enkele uitzonderingen na, geen gelegenheid bestond om zonder te veel bezwaar voor de bevolking (wegens de af te leggen grootere afstanden bij het inleveren van de koffie) de inkoopakhuizen naar de spoorweghalten te verplaatsen, in welk geval het afleveren en in ontvangst nemen van de goederen tot de taak der inkoopakhuis-meesters zou kunnen gebracht worden.

De aanbesteding van het vervoer van gouvernementen-reizigers, gelden en zout in de residentie Zuider- en Oosterafdeeling van Borneo (zie vorig verslag blz. 89) heeft vertraging ondervonden en is eerst tegen April van dit jaar aangekondigd. Daarbij zou bedongen worden dat het vervoer zooveel mogelijk met stoomvaartuigen moet geschieden. In geval op dien voet geen aannemelijk bod mocht ontvangen worden, stelde men zich voor bij eene latere aanbesteding het gebruik van enkel prauwen te vergunnen. In het afgelopen jaar werd in de behoefte onderhands voorzien, waarmede ook gedurende 1883 wordt voortgegaan.

Tusschen de Regering en de firma welke voor de jaren 1882 t/m 1886 de Preanger-transporten heeft aangenomen, is een geschil gerezen nopens de opvatting van de overeenkomst met betrekking tot het vervoer over het traject Buitenzorg-Batavia. Te dier zake heeft bedoelde firma een proces aanhangig gemaakt, dat tot dusver niet beëindigd is.

#### VII. PAKETVAART EN ANDERE STOOMVAARTDIENSTEN.

In de regeling van de diensten der gesubsidieerde stoompaketvaart in den Indischen Archipel en tusschen Java en China kwamen in 1882 geen andere wijzigingen dan die welke reeds in 't vorig verslag (blz. 89 en 90) besproken werden. Voor de uitvoering van haar contract met het Gouvernement en voor de diensten die zij, buiten het contract, geheel voor eigen rekening onderhoudt, beschikte

de Nederlandsch-Indische Stoomvaartmaatschappij bij het eind van 1882 over 27 stoomschepen en 1 stoomjacht, zijnde, ondanks het verlies van de *Banda* (in Maart 1882 verongelukt), 2 stoomschepen meer dan op 31 December 1881. Hare vloot was samengesteld als volgt:

S C H E P E N.	Inhoud (in register- tonnen).	Stoom- vermogen (in paarde- krachten).	Gebouw in:
Baron Sloet van de Beele . . . . .	550.67	150	1865
Koning Willem III . . . . .	528.41	200	1865
Koningin Sophia . . . . .	435.66	200	1865
Minister Fransen van de Putte . . . . .	467.99	125	1865
Vice president Prins . . . . .	347.15	120	1865
Baron Mackay . . . . .	491.84	160	1866
William Mackinnon . . . . .	701.19	200	1870
Gouverneur-Generaal Mijer . . . . .	476.47	155	1871
Bromo . . . . .	779.10	190	1873
Amboina . . . . .	416.05	155	1874
Atjeh . . . . .	930.68	180	1874
Sindoro . . . . .	648.19	180	1874
Cheribon . . . . .	375.24	400	1875
Gouverneur-Generaal van Lansberge . . . . .	534.77	130	1875
Gouverneur-Generaal Loudon . . . . .	761.08	190	1875
Karang . . . . .	208.82	60	1875
Prins Alexander . . . . .	604.20	155	1875
Sumbawa . . . . .	488.66	130	1875
Generaal Pel . . . . .	772.21	200	1876
Graaf van Bijlandt . . . . .	685.82	200	1876
Japara . . . . .	778.04	200	1876
Ophir . . . . .	246.45	75	1876
Patoeah . . . . .	148.40	75	1876
Tambora . . . . .	814.61	200	1877
Camorta . . . . .	1291.65	200	1881
Compta . . . . .	1291.65	200	1882
Siak . . . . .	240.41	80	1882
Te zamen 27 stoomschepen (behalve nog het stoomjacht <i>Elise</i> ) . . . . .			
		16015.41	4510
In Augustus jl. zijn door de Stoomvaartmaatschappij nog aangekocht de volgende vier stoomschepen die tot hiertoe onder Engelsche vlag gevaren hadden tusschen Atjeh, Pinang enz.:			
Devonhurst . . . . .	1163.78	200	1874
Kongsee . . . . .	696.32	200	1878
M. Meenatchy . . . . .	1368.17	320	1881
Maha Vajirunhis . . . . .	704.38	230	1881
terwijl in genoemde maand ook gereed is gekomen het voor hare rekening in Schotland gebouwde nieuwe stoomschip:			
Gouverneur-Generaal s' Jacob . . . . .	1455.70	?	1883

In verband met de in 't vorig verslag besproken inkringing van de gesubsidieerde diensten tusschen Batavia, Padang en Atjeh kostte de pakketvaart in den Nederlandsch-Indischen Archipel (dus zonder de China-lijn) in 1882 aan subsidie (over 85 211 $\frac{1}{2}$  beveren mijlen) f 332 324.85, tegen f 348 192.00 in 1881 en f 341 442.075 in 1880 (over respectievelijk 89 280 en 87 549 $\frac{1}{4}$  beveren mijlen). In den met f 10 000 per reis gesubsidieerden maandelijkschen dienst op China werden in 1882 (van April af, met welke maand de dienst op den nieuwen voet in werking trad, dus op 9 reizen,) 11 740 geographische mijlen afgelegd. De rekening van de afgelegde 9 reizen wees een credit-saldo aan van f 179 653.07, dat echter is te verminderen met de kosten van het steenkolenverbruik en van de assurantie der stoomschepen, zoomede met de af te schrijven sommen wegens waardevermindering van het materieel.

Volgens de van de Maatschappij verkregen opgaven werden in de laatste drie jaren door hare stoomschepen *buiten contract* beveren: in 1880 34 517, in 1881 40 770 $\frac{3}{4}$ , en in 1882 41 824 geographische mijlen, en beliepen hare bruto-inkomsten, met inbegrip van het gouvernementen-subsidie, achtereenvolgens f 5 803 522, f 4 811 241 en f 4 554 594.

Het passagiers-vervoer op *alle* lijnen der Maatschappij, doch alleen tusschen Nederlandsch-Indische havens of plaatsen, 't welk in 1880 en 1881 (zie vorig verslag blz. 91) achtereenvolgens bedragen had 108 047 en 106 654 personen, daalde in 1882 tot 91 993. Onder dit laatste cijfer telde men 3781 passagiers voor trajecten binnen Nederlandsch-



Indië op de China-lijn volbracht. De overige 88 212 passagiers in 1882 werden vervoerd met de uitsluitend binnen Nederlandsch-Indië varende stoomschepen der Maatschappij. Onder hen waren 55 734 gouvernements-passagiers. Hoeveel gouvernements-passagiers zich bevonden onder het eerst-vermelde getal van 3781 vindt men niet opgegeven. In 1880 en 1881 beliep het totaal der gouvernements-passagiers achtereenvolgens 65 755 en 66 362.

Sedert April 1883 zijn, krachtens een Indisch besluit dd. 6 October 1882 n°. 27, in de gesubsidieerde stoomgemeenschap in het oostelijke gedeelte van den Nederlandsch-Indischen Archipel zoodanige verbeteringen gebracht als met de beschikbare fondsen konden worden toegepast. De nieuwe regelingen komen op het volgende neder.

a. De maandelijksche dienst van Soerabaija over Bawean naar Bandjermasin, en langs denzelfden weg terug, werd uitgebreid tot Koetei, met Kotta Baroe (op Poeloe Laut) als tussenstation zoowel op de heen- als op de terugreis, tegen intrekking van den maandelijkschen dienst tusschen Makasser en Koetei via Paré Paré. De oostkust van Borneo is hierdoor in eene geregelde stoomvaartverbinding gebracht met de hoofdplaats van het gewest waartoe zij behoort, en tevens spoediger van Java uit bereikbaar gemaakt. Daar de lijn Makasser-Koetei gebleken was voor den handel slechts weinig nut op te leveren, kon zij veilig worden ingetrokken, terwijl het aandoen van Paré Paré (op de westkust van Celebes) kon worden overgelaten aan de zoogenaamde Molukken-boot (zie later onder b). In den dienst Soerabaija-Koetei zullen nu jaarlijks 2880 geographische mijlen meer worden afgelegd dan in den vroegeren dienst Soerabaija-Bandjermasin, doch slechts 648 mijlen meer dan in de vroegere diensten Soerabaija-Bandjermasin en Makasser-Koetei te zamen.

b. De vroegere Molukken-lijn, loopende maandelijks van Soerabaija naar Makasser en verder de eene maand benoorden Celebes om en door de residentie Ternate, Amboina en Timor, de andere maand, in omgekeerde richting, naar Makasser en Soerabaija terug, werd voorbij Makasser beperkt tot het eiland Celebes en de Molukken, en daarin werden als nieuwe stations opgenomen: Paré Paré (tusschen Makasser en Palos-baai) en Batjan (tusschen Ternate en Boeroe), terwijl bepaald werd dat Amboina op elke reis tweemaal, namelijk zoowel gaande naar als terugkomende van Banda, zou worden aangedaan. Door het wegvallen van den omweg over de eilanden Timor, Soemba, Flores en Sumbawa tusschen Makasser en de residentie Amboina, is nu het traject tusschen Soerabaija en de hoofdplaats Amboina via Makasser bezuiden Celebes om beperkt tot 5 à 6 dagen. In de nieuwe maandelijksche Molukken-lijn zijn jaarlijks 10 704 geographische mijlen af te leggen, tegen 11 640 mijlen in de oude lijn, dus eene vermindering van 936 mijlen.

c. De driemaandelijksche zoogenaamde Nieuw-Guinea-lijn, die tot dusver beurtelings te Boeton (op het eiland van dien naam nabij de zuidoostelijke landtong van Celebes) begon en te Ampanan (op Lombok) eindigde, of omgekeerd te Ampanan aanving om te Boeton te eindigen, en verschillende stations had op Nieuw-Guinea, de eilanden van de residentie Amboina en Timor, zoomede een station op Sumbawa<sup>1)</sup>, heeft nu Makasser tot begin- en eind-punt gekregen en is overigens beperkt geworden tot Nieuw-Guinea en de eilanden van de residentie Amboina; doch terwijl vroeger de stations Amboina en Banda slechts eenmaal op elke reis werden aangedaan, is nu bepaald dat de booten die stations aandoen zoowel wanneer zij van Makasser de residentie Amboina binnenkomen als wanneer zij de residentie Amboina verlaten om naar Makasser terug te keeren. Hierdoor is de communicatie tusschen de hoofdplaats der residentie en de verschillende bestuursposten en indirect ook de communicatie tusschen Ternate en Nieuw-Guinea verbeterd. Dat Makasser als

begin- en eind-punt is aangenomen, vindt vooral hierin zijn grond, dat tusschen de verschillende aan deze lijn liggende plaatsen geen onderling handelsverkeer bestaat, terwijl zij ieder voor zich wel in handelsbetrekking staan met Makasser. In de nieuwe lijn zijn jaarlijks 3074 geographische mijlen af te leggen, tegen 2710 mijlen in de oude lijn, dus eene vermeerdering van 364 mijlen.

d. Hadden, door de sub b. en c. besproken beperkingen van de Molukken-lijn en van de Nieuw-Guinea-lijn, de residentie Timor en het eiland Sumbawa hunne oude stoomvaartverbindingen verloren, zij werden daarvoor schadeloos gesteld door de instelling van eene speciale maandelijksche Timor-lijn, beurtelings gaande: de eene maand van Makasser naar Bima, Nangamessi, Savoe, Rotti, Koepang, Atapoepoe, Koepang, Larantoea, Maumeri, Bima en Makasser, en de andere maand in omgekeerde richting. Maumeri (op Flores) en Atapoepoe (op Timor) hadden vroeger geen stoomvaartverbinding; Nangamessi (op Soemba) en Larantoea (op Flores) werden slechts eens in de twee maanden door de vroegere Molukken-boot aangedaan, daar zij hare maandelijksche reizen beurtelings over de eene en over de andere der plaatsen nam, en Bima (op Sumbawa) slechts eenmaal op elke maandelijksche reis van die boot<sup>2)</sup>; terwijl Savoe en Rotti vroeger slechts vier malen 's jaars werden bezocht door de Nieuw-Guinea-boot. De Timor-archipel heeft dus door de nieuwe dienstregeling veel gewonnen. Alleen het plaatsje Sumbawa op het eiland van dien naam heeft zijne vroegere verbinding aan eene stoomvaartlijn (zie noot 1 hieronder) verloren, maar werd geacht die te kunnen missen wegens zijne onbeduidendheid en de geringe bezwaren die aan de gemeenschap te land en te water (met prauwen) tusschen dit plaatsje en Bima verbonden zijn. Boeton en Ampanan, de uitgangspunten van de vroegere Nieuw-Guinea-lijn, hielden hunne verbinding respectievelijk aan de lijnen Makasser-Kendari-baai (zie vorig verslag blz. 90), en Soerabaija-Ampanan (zie hieronder sub e). Van Atapoepoe keert de boot in de nieuwe Timor-lijn niet rechtstreeks naar Koepang terug, maar zij gaat eerst door naar Dilly, de hoofdplaats van Portugeesch-Timor. Daar voor het traject naar en van Dilly niet door het Nederlandsch-Indisch Gouvernement (maar door Portugeesch-Timor) subsidie betaald wordt, is dat traject in de omschrijving van de Timor-lijn niet opgenomen (met afwijking van hetgeen vroeger gebruikelijk was bij de omschrijving van de oude Molukken-lijn). De afteleggen afstand, waarvoor onzerzijds subsidie betaald wordt, bedraagt voor de Timor-lijn 4668 geographische mijlen per jaar.

e. Kindelijk is nog eene geringe uitbreiding gegeven aan de bestaande maandelijksche lijn van Soerabaija door de residentie Madura naar Ampanan en terug. In die lijn is namelijk op het traject tusschen Sumanap en Kangean ingeschakeld het eiland Sapoei. De dientengevolge meer af te leggen afstand bedraagt in 't geheel slechts 12 geographische mijlen per jaar.

De besproken nieuwe dienstregelingen leidden, zooals uit de medegedeelde cijfers is na te gaan, tot eene uitbreiding van den jaarlijks te bevaren afstand met 4756 geographische mijlen, waarvoor aan subsidie (tegen f 3,90 per mijl) f 18 548,40 zou moeten betaald worden, welke som ruimschoots kon worden gevonden uit het bedrag van f 23 043,15, dat was vrijgevalen door de in 1882 tot stand gekomen wijzigingen in de gesubsidieerde pakketvaart, vermeld op blz. 89 en 90 van het vorig verslag, die het totaal van den te bevaren afstand met 5908<sup>1/2</sup> mijlen verminderden. Met de in April jl. in werking getreden nieuwe dienstregelingen (hierboven omschreven) is echter het geheele plan tot verbetering van de stoomvaartverbindingen in het oostelijk gedeelte van den Indischen Archipel, dat van bestuurswege ontworpen was, nog niet uitgevoerd. Er wordt namelijk hooge prijs op gesteld om de Molukken-lijn (zie b hierboven) tweemaal in plaats van eenmaal 's maands te doen bevaren. Dit zal eerst kunnen geschieden wanneer bij de begroting de noodige fondsen zullen zijn toegestaan om het subsidie (f 41 745,60) voor den alsdan

<sup>1)</sup> Bij het bespreken in vorige verslagen van de in 1877 ingestelde Nieuw-Guinea-lijn (zie o. a. het verslag van 1878, bijlage HHH) werd ten onrechte aangenomen dat, bij het aandoen van Sumbawa, te Bima (in het oostelijk gedeelte van het eiland) werd aangelegd. Thans blijkt dat in de Nieuw-Guinea-lijn, gelijk zij tot dusver bestond, op Sumbawa alleen de hoofdplaats van het rijkje van dien naam (in het westelijk deel des eilands) werd bezocht.

<sup>2)</sup> Zoo ook Koepang op Timor, welke hoofdplaats echter bovendien vier malen 's jaars door de Nieuw-Guinea-boot werd aangedaan.



meer te bevaren afstand van 10 704 mijlen per jaar te betalen.

Op dit oogenblik bedraagt het totaal aantal mijlen in normale jaren (dat wil zeggen wanneer de veertiendaagsche diensten 26 en niet 27 reizen vorderen en wanneer de reizen naar Atjeh niet tot Poeloe Bras behoeven te worden verlengd) voor alle gesubsidieerde diensten binnen den Indischen Archipel te bevaren, 88 521, zooals nader is te zien uit de hierachter gevoegde bijlage R, die alle gesubsidieerde diensten nauwkeurig aanwijst en tevens eene opgave bevat van den tijd binnen welken elke reis moet worden afgelegd.

Nadat de geregelde (driemaandelijksche) stoomvaartdienst onder Nederlandsche vlag tusschen Java en Adelaide (Zuid-Australië), waarvoor de Nederlandsch-Indische Stoomvaartmaatschappij ook onzerzijds subsidie ontving, in het najaar van 1881 was gestaakt (verg. vorig verslag blz. 90), werd in den aanvang van 1882 namens de te Sydney en te Hongkong gevestigde «Stevens's Line of Steamers» het reeds in 't vorig verslag met een enkel woord vermelde voorstel gedaan om hare tusschen Australië en China varende stoomschepen geregeld vier malen 's jaars Java te laten aandoen, tegen toekenning van f 6 000 subsidie per reis. Er zijn geen termen gevonden om in dit voorstel te treden, aangezien er reeds eene geregelde verbinding tusschen Java en Australië bestond. Immers de tusschen Londen en Brisbane (Queensland) varende stoomschepen der «Queensland Royal Mail-Line» doen iedere maand Java aan, hoewel zij daarvoor geen subsidie ontvangen.<sup>1)</sup>

Ook werd niet getreden in een voorstel van de Nederlandsch-Indische Stoomvaartmaatschappij om haar door toezegging van een subsidie van f 6 000 per reis in de gelegenheid te stellen tot het onderhouden van een maandelijkschen dienst tusschen Batavia en Bangkok (Siam) via Singapore.

In de reeds aangehaalde bijlage R zijn sub II eenige opgaven verzameld nopens de Nederlandsche en vreemde stoomschepen waarmede, uitsluitend voor particuliere rekening, gedurende 1882 eenige min of meer geregelde diensten werden onderhouden tusschen plaatsen in Nederlandsch-Indië onderling of tusschen Nederlandsch-Indische en naburige vreemde plaatsen. Bedoelde opgaven schijnen echter niet als geheel volledig te kunnen worden aangemerkt; men vindt er althans niet al de in Nederlandsch-Indië te huis behorende stoomschepen in vermeld.

Tusschen Nederland en Nederlandsch-Indië bleven de stoomvaartmaatschappijen «Nederland» en «Rotterdamsche Lloyd» een geregelde dienst onderhouden. Werd in de eerste helft van 1882 door eerstgemelde maatschappij het aantal vaarbeurten vermeerderd van 2 tot 3 per maand, in den loop van dit jaar heeft de «Rotterdamsche Lloyd» haren dienst van een driewekelijkschen tot een veertiendaagschen uitgebreid. Ten aanzien van de deelneming door de stoomschepen van deze beide maatschappijen aan het overbrengen van Nederlandsch-Indische bedevaartgangers naar en uit Arabië vindt men het een en ander vermeld in hoofdstuk II afd. III § 2 van dit verslag. Het vervoer van gouvernementen-goederen naar Indië wordt sedert 1 Januari jl. door beide maatschappijen verricht tegen een lager tarief dan daarvoor in 1881 werd vastgesteld. Over de gouvernementen-bevrachtingen in Indië zie men hoofdstuk II afd. I § 3 hierachter. Eene derde Nederlandsche stoomvaartmaatschappij voor de vaart op Java, de reeds in 't vorig verslag (blz. 92) genoemde maatschappij «Insulinde», had in 1882 en in de eerste helft van 1883 nog slechts één eigen stoomschip in de vaart. Deze stoomvaart-onderneming beoogt evenwel mede eene regelmatige (maandelijksche) lijn in werking te brengen en dacht daarmee nog dit jaar te kunnen beginnen.

In het volgende staatje vindt men een overzicht van het materieel waarover de gemelde maatschappijen beschikken

of weldra zullen beschikken.

NAMEN DER STOOMSCHEPEN.	Grootte in bruto tonnen (nieuw meting).	Stoomvermogen in paardenkrachten (nominiaal)	Gebouwd in:
<b>MAATSCHAPPIJ „NEDERLAND” a)</b>			
* Soenda (vroeger Celebes) . . . . .	2321	250	1866
Conrad . . . . .	3120	400	1871
Prins van Oranje . . . . .	3019	400	1871
* Madura . . . . .	2389	250	1873
Prins Hendrik . . . . .	2804	400	1874
Prinses Amalia . . . . .	3480	400	1874
Voorwaarts . . . . .	2802	400	1874
* Koningin Emma . . . . .	2531	350	1879
Prinses Marie . . . . .	2793	450	1879
Prins Alexander . . . . .	3025	500	1881
Burgemeester Den Tex (vroeger Insulinde) . . . . .	3044	500	1882
Prins Frederik . . . . .	3044	500	1882
Prinses Wilhelmina . . . . .	2610	400	1882
Sumatra . . . . .	2610	400	1882
<b>Te zamen 14 stoomschepen . . . . .</b>	<b>39 589</b>	<b>5600</b>	
<b>MAATSCHAPPIJ „ROTTERDAMSCH LLOYD” b)</b>			
** Limburg (vroeger Hampton) . . . . .	1818	200	1873
** Noord-Holland (vroeger Torrington) . . . . .	1961	222	1874
Drenthe . . . . .	2333	220	1876
** Zeeland (vroeger Wyberton) . . . . .	2039	220	1877
Gelderland . . . . .	2177	220	1878
Utrecht . . . . .	2160	220	1880
Zuid-Holland . . . . .	2258	220	1881
** Noord-Brabant . . . . .	2300	250	1882
Batavia c) . . . . .	2300	220	1883
Samarang c) . . . . .	2300	220	1883
Soerabaja c) . . . . .	2300	220	1883
<b>Te zamen 11 stoomschepen . . . . .</b>	<b>23 946</b>	<b>2432</b>	
<b>MAATSCHAPPIJ „INSULINDE”.</b>			
C. Fellingier (vroeger Mercédès) . . . . .	2013	250	1879
Koning Willem III . . . . .	2300	250	1883
Makassar . . . . .	2300	250	1883
Nederland en Oranje d) . . . . .	2300	250	1883
Padang . . . . .	2300	250	1883
<b>Te zamen 5 stoomschepen . . . . .</b>	<b>11 213</b>	<b>1250</b>	

a) De drie met \* aangeduide stoomschepen behooren aan de stoomvaartmaatschappij „Java”.

b) De vier met \*\* aangeduide stoomschepen behooren aan de stoomvaartmaatschappij „Rotterdam”.

c) De Batavia heeft in Juli jl. hare plaats in de vloot der „Rotterdamsche Lloyd” ingenomen. De Samarang en de Soerabaja zouden in September en December 1883 in de vaart komen.

d) Op 1 Augustus 1883 waren deze stoomschepen nog niet in de vaart gebracht.

## K. Departement van onderwijs, eeredienst en nijverheid.

### I. ONDERWIJS. 2).

#### § 1. Onderwijs voor Europeanen en met hen gelijkgestellten.

##### Middelbaar onderwijs.

Overeenkomstig het op blz. 92 van het vorig verslag medegedeelde voornemen werd op 2 October 1882 de hogere burgerschool met driejarigen cursus voor meisjes te Batavia geopend. Als directrice was aangesteld eene tot dusver aan het hoofd eener bijzondere meisjesschool geplaatste onderwijzeres. Voorts waren er drie leeraren bij de school, terwijl het onderwijs in de kennis der natuur, de wiskunde en het teekenen opgedragen werd aan leeraren van het gymnasium Willem III. Overigens bleef het aantal inrichtingen voor het openbaar middelbaar onderwijs in Indië onveranderd. Alvorens gevolg te geven aan het in 't vorig verslag vermelde denkbeeld om ook te Batavia en Samarang burgeravondscholen op te richten, wenscht de Indische Regeering de bestaande burgeravondschool te Soerabaja op practischen voet te

<sup>1)</sup> Eene Italiaansche stoomvaartrederij (Società riunite Florio e Rubbattino) laat Java geregeld om de drie maanden aandoen door hare op Britsch-Indië varende booten.

<sup>2)</sup> Het afzonderlijk verslag betreffende het Europeesch onderwijs over 1881 werd in 1882 te Batavia uitgegeven; een exemplaar van dat verslag is reeds aan de Staten-Generaal aangeboden.



reorganiseeren; zij heeft daartoe reeds voorstellen bij het Opperbestuur ingediend.

Ten einde alle aanleiding tot partijdigheid bij de commissiën, die de toelatings-examens voor de hogere burgerscholen afnemen, uit den weg te ruimen, heeft de Indische Regeering de betrokken colleges van toezicht aangeschreven (Mei 1882), om voortaan als leden der commissiën zoo min mogelijk aan te wijzen hen, die les geven aan particuliere inrichtingen waar kandidaten voor het admissie-examen worden voorbereid.

Zeër onlangs (Indisch besluit dd. 1 Juli 1883 n°. 2) zijn eenige wijzigingen gebracht in de reglementen voor het gymnasium en voor de overige inrichtingen van middelbaar onderwijs. De strekking daarvan is hoofdzakelijk: 1°. om duidelijk te maken welke beginselen ten aanzien van de berekening van het schoolgeld voor tusschentijds toegelaten leerlingen moeten gevolgd worden, en 2°. om tevens, ingaande met het schooljaar 1884/85, eene doelmatiger verdeeling van de vacantiën vast te stellen, verband houdende met de in April 1881 bevolen geleidelijke vervroeging van het begin en van het einde van den cursus, welke vervroeging in 1884/85 volledig haar beslag zal hebben gekregen.

De onderstaande tabel geeft een overzicht van de uitgaven en ontvangsten van het openbaar middelbaar onderwijs over 1881 en 1882, met uitzondering van de uitgaven voor de gebouwen, die in 1881 f 20 261 en in 1882 f 14 900 hebben bedragen.

Inrichtingen.	Uitgaven.		Ontvangsten (wegens schoolgeld).	
	1881.	1882.	1881.	1882.
Gymnasium Willem III te Batavia . . . . .	f 225 360	f 215 987	f 37 137	f 32 217
Hoogere burgerschool te Samarang . . . . .	87 055	89 286	13 500	10 045
Idem te Soerabaja . . . . .	114 013	107 587	15 540	14 545
Burgeravondschole te Soerabaja . . . . .	8 935	9 010	450	606
Hoogere burgerschool voor meisjes te Batavia.	"	10 415	"	45
Te zamen . . . . .	f 435 363	f 432 285	f 66 627	f 57 458

De afnemende van de ontvangsten is toe te schrijven zoowel aan de in 't vorig verslag (blz. 92) vermelde vermindering van het schoolgeld voor de laagste drie klassen der hogere burgerscholen, (welke vermindering vooralsnog het aantal leerlingen niet noemenswaardig heeft doen toenemen,) als aan de omstandigheid dat een deel der schoolgelden eerst in 1883 in 's lands kas werd gestort. De vermindering der uitgaven is veroorzaakt deels door inkrimping van het aantal leeraren wegens opheffing van parallelklassen aan het gymnasium te Batavia, deels door mutatiën onder het onderwijzend personeel. Omtrent de medegedeelde cijfers valt nog op te merken dat die van 1882 berusten op voorloopige, die van 1881 op herziene opgaven.

Nopens elke der bovenbedoelde inrichtingen voor middelbaar onderwijs in het bijzonder is verder nog het volgende te vermelden.

#### 1°. Inrichting voor de Indische taal-, land- en volkenkunde te Batavia (afd. B van het gymnasium).

In het onderwijzend personeel vonden geen andere mutatiën plaats dan de vervanging van den leeraar in de staatsinstellingen en het Mohammedaansch recht, in Maart 1883 wegens ziekte met buitenlandsch verlof vertrokken, door een assistent-resident bij het binnenlandsch bestuur op Java, die aanvankelijk, als waarnemend leeraar, zijn rang en titel behield, doch kort daarop definitief tot leeraar benoemd is.

Van de 40 leerlingen, die blijkens het vorig verslag (blz. 92) bij het eind van 1881 op deze inrichting aanwezig waren, ging er 1 (van het 1ste studiejaar) als toevoerder over naar de afdeling A (hogere burgerschool) van het gymnasium en overleden er 2, namelijk 1 van elk studiejaar, zoodat de cursus 1881/82 met 37 leerlingen eindigde. Van de 20 overgebleven leerlingen van het 1ste studiejaar gingen er bij het eind van den cursus 19 naar het 2de studiejaar over, terwijl 1 de inrichting verliet. Van de 17 overgebleven leerlingen van het 2de studiejaar stakten 2 hunne studiën. De 15 overigen lieten zich afschrijven omdat

zij wenschten deel te nemen aan het groot ambtenaars-examen, dat in Augustus te Batavia werd gehouden; 8 hunner slaagden in dat examen. Voor den op 5 September 1882 aangevangen nieuwen cursus lieten zich 12 leerlingen inschrijven; bovendien keerden 4 oud-leerlingen terug. De cursus 1882/83 begon dus met 35 leerlingen. Vóór het einde van 1882 werden nog 6 nieuwe leerlingen toegelaten, en keerde 1 oud-leerling terug, doch verliet er 1 de inrichting. Van de nieuwe leerlingen hadden 16 in Indië en 2 in Nederland den vijfjarigen cursus eener hogere burgerschool met goed gevolg doorlopen.

#### 2°. Hoogere burgerscholen te Batavia (afd. A van het gymnasium), Samarang en Soerabaja.

*Onderwijzend personeel.* De leeraren aan de hogere burgerschool te Batavia waren in het afgelopen jaar dikwijls ongesteld; ook hadden er veel mutatiën onder hen plaats, omstandigheden die storend op het onderwijs hebben gewerkt. De bedoelde mutatiën waren de volgende: De leeraar in het hand- en rechte lijn teekenen vertrok in April 1882 wegens ziekte met verlof naar Nederland; hij werd vervangen door den controleur bij het binnenlandsch bestuur die tot dusver als tijdelijk leeraar had gefungeerd; en in diens plaats werd in Mei d. a. v. een onderwijzer bij het openbaar lager onderwijs tot tijdelijk leeraar in genoemde vakken aangesteld. In dezelfde maand werd aan een tijdelijk leeraar in de wiskunde en het boekhouden wegens ziekte verlof naar Europa verleend. De in 't vorig verslag (blz. 93) bedoelde uit Nederland uitgezonden leeraar in de geschiedenis en aardrijkskunde aanvaardde in Juli zijne betrekking. In verband met de herplaatsing van een van buitenlandsch verlof teruggekeerden leeraar kon tegen het einde van Augustus een tijdelijk leeraar voor de Duitse taal van zijne opdracht ontheven worden. Met den aanvang van den cursus 1882/83 werden de betrekkingen van tijdelijk leeraar in de wiskunde en het boekhouden en van tijdelijk leeraar in de Fransche en Engelsche talen, geschiedenis en aardrijkskunde opgeheven.

Te Samarang aanvaardde de uit Nederland gezonden leeraar in de Duitse taal en letterkunde in Augustus 1882 zijne betrekking, en werd in verband hiermede de tijdelijke leeraar in het Duitsch van zijne betrekking ontheven. Een tijdelijk leeraar in de Fransche taal en letterkunde werd in Juni 1882 benoemd tot leeraar aan de hogere burgerschool te Soerabaja en voorloopig vervangen door een ambtenaar op non-activiteit, laatstelijk leeraar in de Nederlandsche taal aan het gymnasium te Batavia.

Te Soerabaja kon nog niet definitief worden voorzien in de vacature, ontstaan door het overlijden in December 1881 van den leeraar in de Duitse taal en letterkunde. Eerst in den loop van 1883 is hier te lande een opvolger kunnen worden aangewezen, die in Augustus jl. naar Indië is vertrokken. Aan den directeur werd wegens ziekte een tweejarig verlof naar Nederland verleend. Hij werd in het laatst van Maart 1883 door een der leeraren vervangen.

*Leerlingen.* Terwijl bij de drie hogere burgerscholen met vijfjarigen cursus het schooljaar 1881/82 met 369 leerlingen (360 gewone leerlingen en 9 toehoorders) was aangevangen, waren bij het einde er van nog slechts 319 leerlingen (waaronder 4 toehoorders) ingeschreven. De cursus 1882/83 begon echter weder met 366 leerlingen (waaronder 2 toehoorders). Van deze 366 hadden er 276 ook in den afgelopen cursus de lessen gevolgd. De overige 90 waren nieuwe leerlingen, waaronder 83 van hen die aan het toelatings-examen hadden voldaan en 7 die als oud-leerlingen van indische en Nederlandsche hogere burgerscholen zonder examen waren toegelaten. Onder de leerlingen die in 1882 de drie inrichtingen verlieten, hadden er 27 het diploma van goed volbracht eind-examen verworven. Nog 5 anderen onderwierpen zich aan dat examen, maar werden afgewezen. (In 1881 namen 42 leerlingen aan het eind-examen deel, van welke er 13 niet slaagden.) Bij de overgangsexamens konden in 1882 182 van de 296 geëxamineerden, in 1881 201 van de 292 bevorderd worden, alzoo respectievelijk ruim 61 en ruim 68 pct. Ook de uitslag der toelatings-examens was in het afgelopen jaar iets minder gunstig dan in 1881. Terwijl toen 101 van de 154 aspiranten, dus ruim 65½ pct. werden toegelaten, slaagden in 1882 slechts 91 van de 143, of ruim 63½ pct. Voor elke van de drie inrichtingen afzonderlijk vindt men de



uitkomsten der verschillende in 1882 gehouden examens vermeld in het volgende overzicht, dat tevens aanwijst met hoeveel reeds vroeger aanwezige leerlingen en met hoeveel nieuwe de lessen van den cursus 1882/83 aanvingen.

HOOGERE BURGER- SCHOOL TE:	Eind-examen van den cursus 1881/82.		Overgangs- examens tot den cursus 1882/83.		Toelatings-examen tot den cursus 1882/83.						Bij het begin van den cursus 1882/83 ingeschreven.		
	Ge- exami- neerd.	Ge- slaagd.	Ge- exami- neerd.	Ge- slaagd.	Voor de laagste klasse			Voor eene hogere klasse			Leer- lingen van den vorigen cursus.	Nieuwe leer- lingen. a)	Te zamen.
					ge- exami- neerd.	ge- slaagd.	inge- schre- ven.	ge- exami- neerd.	ge- slaagd.	inge- schre- ven.			
Batavia . . . . .	b) 20	c) 16	148	96	60	41	38	"	"	"	c) 144	43	187
Samarang . . . . .	6	5	60	38	33	24	23	2	2	1	c) 59	23	82
Soerabaja . . . . .	6	6	88	48	48	24	21	"	"	"	73	24	97
Te zamen . . . . .	32	27	296	182	141	89	82	2	2	1	276	90	366

a) Zoowel zij die bij het toelatings-examen slaagden, als oud-leerlingen van Indische en Nederlandsche hogere burgerscholen die zonder examen werden toegelaten.

b) Hieronder 2 toehoorders.

c) Hieronder 1 toehoorder.

Gerangschikt naar de studiejaren waren de leerlingen op de onderstaande tijdstippen verdeeld als volgt:

Verdeeling der leerlingen.	Aantal leerlingen				
	waarmede de cursus 1881/82		bij het begin van den cursus 1882/83 aanwezig.	in 1882	
	begon.	ein- digde.		op 1 <sup>o</sup> . Januari.	op 31 December.
<i>Batavia.</i>					
1ste studiejahr . . .	a) 62	52	a) 62	63	60
2de id. . . . .	a) 44	41	b) 42	42	39
3de id. . . . .	b) 33	27	b) 40	35	35
4de id. . . . .	b) 25	20	23	26	23
5de id. . . . .	19	19	19	19	18
Toehoorders . . .	2	"	1	2	1
Te zamen . . . . .	185	159	187	c) 187	176
<i>Samarang.</i>					
1ste studiejahr . . .	23	22	b) 29	21	29
2de id. . . . .	b) 25	21	22	23	20
3de id. . . . .	15	13	16	14	16
4de id. . . . .	5	4	10	7	8
5de id. . . . .	6	d) "	4	8	5
Toehoorders . . .	7	4	1	e) (5)	"
Te zamen . . . . .	81	64	82	73	78
<i>Soerabaja.</i>					
1ste studiejahr . . .	b) 32	35	b) 33	31	31
2de id. . . . .	b) 39	35	b) 36	38	33
3de id. . . . .	17	14	18	16	17
4de id. . . . .	8	6	6	8	5
5de id. . . . .	7	6	4	7	4
Toehoorders . . .	"	"	"	"	"
Te zamen . . . . .	103	96	97	100	90

a) Gesplitst in drie parallel-klassen.

b) " " twee "

c) Hiervan waren afkomstig: uit de residentie Batavia 156, uit andere gewesten van Java 19, en uit de buitenbezittingen 12.

d) Daar het eind-examen reeds in de maand Juli een aanvang nam, lieten de leerlingen der 5de klasse zich nog vóór het einde van den cursus afschrijven.

e) Dit cijfer is tusschen haakjes geplaatst, omdat het bij uitzondering reeds begrepen is in het voor elk studiejahr genoemde aantal gewone leerlingen.

Zonder eind-examen verlieten gedurende den loop of bij de sluiting van den in 1882 geëindigden cursus te Batavia 46, te Samarang 20 en te Soerabaja 32 leerlingen de hogere burgerschool, derhalve te zamen 98, waarvan 13 die naar Nederland vertrokken, 3 die naar andere hogere burgerscholen op Java overgingen, 37 die gouvernements- of particuliere betrekkingen aanvaardden, 11 die zoodanige plaatsing zochten, 1 wegens ziekte, 2 wegens vertrek naar elders, 1 om geldelijke redenen, 28 zonder opgave van redenen en 2 die van de school verwijderd werden.

Behalve door de te Batavia ingeschreven Chineesche leerlingen (in 1881/82 2 en in 1882/83 1) werd aan het openbaar middelbaar onderwijs niet door inlanders of vreemde oosterlingen deelgenomen. De Chinees die in 1882 de hogere burgerschool verliet, behoorde tot de 5 niet-geslaagden in het eind-examen. De ander, die bij het overgangs-examen tot het 2de studiejahr te kort schoot, bleef ook in 1882/83 de lessen van het 1ste studiejahr volgen. Een zijner landgenooten, die mede te Batavia de lessen wenschte te volgen, voldeed niet aan de eischen van het toelatings-examen. Vermits de Gouverneur-Generaal van oordeel was dat, wanneer zich in 't vervolg een grooter aantal vreemde oosterlingen voor de hogere burgerscholen aanmeldden, men hen om financieele en andere redenen zou moeten afwijzen, heeft hij, ten einde bij tijds teleurstellingen te voorkomen, de proefneming (want het was nog slechts eene proefneming) met de toelating van dergelijke leerlingen doen staken. Bij een besluit van 29 April 1883 n<sup>o</sup>. 8, bekend gemaakt in de Javasche Courant dd. 1 Mei jl., is alzoo bepaald dat voortaan geen vreemde oosterlingen meer als leerlingen zouden worden toegelaten, doch dat zij die de lessen reeds volgden den geheelen cursus zouden mogen volbrengen.

De berichten omtrent het gedrag en den ijver der leerlingen waren over het algemeen wederom alleszins bevredigend. Het schoolverzuim bedroeg in 1882 te Batavia 6.3 pct., te Samarang 6.75 en te Soerabaja tusschen 2 pct. (in het vijfde) en 7.74 pct. (in het derde studiejahr). Twee leerlingen van de hogere burgerschool te Batavia genoten ieder voor de helft de rente van het Siam-fonds. Wat betreft het aantal leerlingen die in de kosten hunner studiën ondersteund werden door de daartoe op de drie hoofdplaatsen van Java door particulieren opgerichte fondsen voor onbemiddelden, is alleen vernomen dat het fonds te Batavia gedurende het boekjaar 1881/82 bijdragen uitkeerde ten behoeve van 17 leerlingen.

*Verzamelingen en gebouwen.* Ook in 1882 namen de bibliotheken door geschenken en door aankopen weder in omvang en in belangrijkheid toe. Te Batavia onderging de verzameling voor de aard- en delfstofkunde eene gewenschte verbetering door de ontvangst van eene uit Amerika ont-



boden aanvullingscollectie. Het laboratorium te Soerabaja en de hulpmiddelen voor het onderwijs in de natuurkunde aldaar voldoen nog niet aan de behoefte. Te Samarang werd ten behoeve van het onderwijs in de scheikunde en natuurkunde eene machine geplaatst voor het stoken van gas uit petroleum.

De gebouwen van het gymnasium te Batavia voldoen na de ondergaane herstellingen aan de eischen van het onderwijs. Tot de uitbreiding en verandering van het gebouw te Samarang — sedert 1879 door het Gouvernement gehuurd geweest, maar in Januari jl. aangekocht, — zal in den loop van dit jaar worden overgegaan. Te Soerabaja bleef de voorgestelde verbouwing van de tot hogere burgerschool ingerichte regentswoning achterwege, omdat die woning aan hare oorspronkelijke bestemming zal worden teruggegeven, waardoor de aanbouw van een nieuw lokaal noodig wordt.

### 3°. Hogere burgerschool met driejarigen cursus voor meisjes te Batavia.

De toelatings-examens voor deze nieuwe inrichting, die voorloopig in een gehuurd lokaal in de buurt Rijswijk is gevestigd, werden in September 1882 afgenomen zoowel te Batavia als te Samarang en te Soerabaja (zie art. 13, 4de lid, van het reglement in n°. 3832 van het Bijblad op het Indisch Staatsblad).

Voor zooveel ter zake opgaven zijn ontvangen, was de uitslag dier examens als volgt:

Klasse waarvoor de aspiranten zich hadden aan- gemeld.	Geëxamineerd		Geslaagd		Ingeschreven	
	te Bata- via.	te Sama- rang en te Soera- baja.	te Bata- via.	te Sama- rang en te Soera- baja.	van de ge- slaag- den.	als toe- hoor- deres- sen.
1ste studiejaar . . . .	40	?	31	11 a)	28 c)	3
2de id. . . . .	20	?	15	2 b)	14	"
3de id. . . . .	1	?	1	"	"	"
Te zamen . . . .	61	?	47	13	42	3

a) Te Samarang 2, te Soerabaja 9.

b) Beiden te Soerabaja.

c) Gesplitst in twee parallel-klassen.

Van de toegelatenen te Samarang en Soerabaja liet zich geen enkele inschrijven, terwijl van die te Batavia 5 niet opkwamen. Van de niet-geslaagden werden 3 als toehoorderessen toegelaten. De eerste cursus begon dus met 45 leerlingen. Kort na de opening van de school gingen 2 leerlingen uit de 1ste klasse als toehoorderessen naar de 2de over en verliet 1 leerling der 1ste klasse de inrichting. Op 31 December 1882 beliep dus het aantal leerlingen 44, namelijk: 25 leerlingen en 3 toehoorderessen in de 1ste en 14 leerlingen en 2 toehoorderessen in de 2de klasse. IJver en gedrag waren bevredigend; het schoolverzuim bedroeg slechts 2 pct.

### 4°. Burger-avondschool verbonden aan de hogere burgerschool te Soerabaja.

Onder de leeraren dezer inrichting hadden gedurende den loop van 1882 de volgende mutatiën plaats. De leeraar in het rechtlijnig teekenen, een ingenieur van den waterstaat, werd ingevolge zijne overplaatsing door een anderen ingenieur van hetzelfde korps vervangen. De leeraar in het boekhouden overleed en werd vervangen eerst door den leeraar in het boekhouden aan de hogere burgerschool en vervolgens door een boekhouder van een handelshuis. Aan het einde van het schooljaar 1881/82 hadden onder de 51 leerlingen (t zelfde getal dat op 1 Januari 1882 was ingeschreven) de volgende bevorderingen in de verschillende vakken plaats. Van de 1ste tot de 2de klasse werden bevorderd: voor de rekenkunde 11, voor de stel- en meetkunst 5, voor de natuurkunde 7, voor het rechtlijnig teekenen 11, voor het handteekenen 3, en voor het boek-

houden 4 leerlingen. Getuigschriften voor het met vrucht doorloopen van beide klassen werden uitgereikt: voor de rekenkunde aan 2, voor de stel- en meetkunst aan 3, voor de natuurkunde aan 4 en voor het rechtlijnig teekenen mede aan 4 leerlingen.

Van de leerlingen die de school verlieten, hebben er 18 hetzij elders met gunstig gevolg een examen afgelegd, hetzij hier of daar eene plaatsing gevonden. Er slaagde namelijk 1 in het examen voor leerling-machinist bij de gouvernements-marine; 2 voldeden aan het admissie-examen voor de hogere burgerschool; 10 kregen eene plaatsing als teekenaar of leerling-teekenaar (waarvan 9 in 's lands dienst); 3 traden als leerling-timmerman bij gouvernements-inrichtingen in dienst; 1 werd geplaatst bij eene particuliere bankinstelling en 1 als boekhouder op eene suikerfabriek.

Van 1 September tot 31 December 1882 lieten zich 60 leerlingen inschrijven (41 oud-leerlingen, 3 afkomstig van de hogere burgerschool, 1 die het klein ambtenaars-examen had afgelegd en 15 die eene lagere school hadden doorloopen), doch in diezelfde maanden werd door 8 hunner de school verlaten. Van de 52 overgeblevenen waren er 18 die de lessen voor de eerste maal, 18 die ze voor de tweede, 8 die ze voor de derde en 7 die ze voor de vierde maal bijwoonden, terwijl 1 leerling voor de vijfde maal was ingeschreven.

De vermoedelijke bestemming van deze 52 leerlingen wordt opgegeven als volgt: 9 wenschten te worden leerling-machinist, 20 opzichter bij den waterstaat, 3 telegrafist, 3 teekenaar, 4 handelsbediende, terwijl de 13 overigen zich nog geen bepaald doel hadden voorgesteld.

Aan de lessen in de verschillende leervakken nam op 31 December 1882 in elk der beide klassen het navolgend aantal leerlingen deel:

	1ste klasse.	2de klasse.
rekenkunde . . . . .	20	17
stel- en meetkunst . . . . .	24	20
natuur- en scheikunde . . . . .	19	14
rechtlijnig teekenen . . . . .	22	16
handteekenen . . . . .	16	10
boekhouden . . . . .	19	4

De lessen werden over het algemeen zeer geregeld bezocht. Aan de verzameling modellen voor het bouwkundig teekenen werd weder eenige uitbreiding gegeven.

### Lager onderwijs.

De vraag of, en zoo ja in welke opzichten, de regeling van het lager onderwijs in Nederland ingevolge de wet van 17 Augustus 1878 (Nederlandsch Staatsblad n°. 127) aanleiding behoort te geven tot herziening van de Indische verordeningen betreffende het lager onderwijs voor Europeanen en met dezen gelijkgestelden (zie blz. 95 van het vorig verslag) is nog in Indië in overweging.

In den loop van 1882 werden 8 nieuwe scholen geopend, namelijk 4 gemengde scholen te Keboemen (Bagelen), Bangil (Paseroean), Padang Sidempoean (Sumatra's Westkust) en Gorontalo (Menado), en 4 meisjesscholen te Buitenzorg, Cheribon, Malang (Paseroean) en Menado. Daarentegen werd de gemengde school te Telok Betong (Lampongsche districten) gesloten. Er waren alzoo op 31 December 1882 102 gemengde en 20 meisjesscholen aanwezig, tegen 99 en 16 bij het einde van 1881. Bovendien moesten nog geopend worden eene gemengde school te Sampang (Madura) en eene op Onrust; deze laatste kwam in Maart 1883 tot stand. Van de sluiting der school te Bima op Sumbawa (zie vorig verslag blz. 95) werd voorloopig afgezien.

In Mei en Juli jl. is besloten tot de oprichting van nog 6 gemengde scholen (te Gombong, Bondowosso, Ngandjoek, Patjitan, Kotta-Radja — waar er reeds één is — en te Boelaleng), zoomede van nog 2 meisjesscholen (te Tagal en Bandjermasin).

Volgens eene op 31 December 1881 afgesloten opgaaf telde men toen in Indië 970 kinderen van Europeesche afkomst en tusschen de 6 en 14 jaren oud die geen onderwijs genoten, waarvan op Java en Madura 691 en in de buitenbezittingen 279. Van de op Java aanwezigen bevonden er zich 523 op gewestelijke en afdeulings-hoofdplaatsen of in hare omstreken en 168 elders. In de buitenbezittingen bedroegen die beide categorieën respectievelijk 258 en 21.

Zooals in bijzonderheden kan blijken uit bijlage S, klon



in 1882 het cijfer der leerlingen op de openbare scholen van 8664 tot 9201, terwijl dat op de bijzondere scholen, wier aantal trouwens weder verminderde (van 19 tot 17) daalde van 1820 tot 1761. Het aantal inlanders en vreemde oosterlingen, onder deze leerlingen begrepen, klom voor de openbare scholen van 707 (inlanders 457, vreemde oosterlingen 250) tot 852 (inlanders 565, vreemde oosterlingen 287); op de bijzondere scholen daalde het van 54 tot 36.

De gemiddelde bijlage S wijst verder aan, dat 45.6 pct. der scholieren bij het openbaar lager onderwijs geen schoolgeld betaalden, dat 51.4 pct. in de laagste der drie schoolklassen gezeten waren en dat 58.3 pct. tot het mannelijk geslacht behoorden. Deze verhoudingen bedroegen in 1881 47.3, 52.4 en 58.7 pct.

De samenstelling van het onderwijzend personeel voor elke der 81 plaatsen (56 op Java en Madura en 25 in de buitenbezittingen) waar bij het eind van 1882 openbaar lager onderwijs gegeven werd, is eveneens in de genoemde bijlage te vinden. In 't geheel bestond toen het dienstdoend onderwijzend personeel bij de Europeesche lagere scholen uit 222 mannen en 144 vrouwen <sup>1)</sup>, d. i. respectievelijk 3 en 15 meer dan op 31 December 1881. Aan het hoofd van gemengde en meisjesscholen bevonden zich 102 hoofdonderwijzers en 20 hoofdonderwijzeressen die werden bijgestaan door 114 hulponderwijzers, 108 hulponderwijzeressen en 22 kweekelingen (6 mannelijke en 16 vrouwelijke). In 1882 werden aangesteld 16 onderwijzers en 11 onderwijzeressen die uit Nederland waren gezonden, benevens 5 onderwijzers en 21 onderwijzeressen die zich in Indië hadden aangemeld. Voor 1883 zijn uit Nederland aangevraagd 13 onderwijzers en 8 onderwijzeressen.

In den minder gunstigen toestand van het onderwijs, voor zooveel die het gevolg was van de vele mutatiën en het veelvuldig aanvragen van verlof, kwam geen verbetering. Bij wijze van proef werden aan de gemengde school te Buitenzorg de beginselen der Fransche taal onderwezen.

Het schoolverzuim bedroeg in 1882 gemiddeld 23 dagen per leerling, tegen 25 in 1881 en 23.5 in 1880.

Onder de 3680 leerlingen die in 1882 om verschillende redenen de gouvernementen lagere scholen verlieten, waren er slechts 340 die alle klassen doorloopen hadden. Vele scholieren, wier afschrijving het gevolg was van verhuizing hunner ouders binnen Nederlandsch-Indië, hebben zich echter weder elders laten inschrijven.

Aan de gouvernementen-teekencursussen namen deel: te Batavia 27, te Samarang 87 en te Soerabaja 35 leerlingen. De uitkomsten van dit onderwijs te Batavia en Samarang waren bevredigend; de berichten uit Soerabaja luiden echter minder gunstig.

Het meubilair en de leermiddelen verkeerden in goeden staat. Van de op verschillende plaatsen bestaande schoolbibliotheken werd in toenemende mate gebruik gemaakt. Het aantal gouvernementen schoolgebouwen onderging in 1882 eenige vermeerdering. Op sommige plaatsen bestaat nog behoefte aan uitbreiding.

De uitgaven en ontvangsten van het openbaar lager onderwijs voor Europeanen en met hen gelijkgestelden worden berekend als volgt (waarbij valt op te merken dat voor 1881 van herziene, voor 1882 van voorloopige opgaven is gebruik gemaakt):

	1881.	1882.
Traktementen, leermiddelen enz.	f 1 015 855	f 1 100 981
Gebouwen en huishuur . . . . .	336 262	385 392
Te zamen . . . . .	f 1 352 117	f 1 486 373
Geïnde schoolgelden . . . . .	173 511	170 131
Meer uitgegeven dan ontvangen . . . . .	f 1 178 606	f 1 316 242

Onder de uitgaven is in beide jaren weder begrepen eene som van f 1200 wegens subsidie aan de Europeesche bijzondere school te Garoet in de Preanger regentschappen, laatstelijk door 17 leerlingen bezocht (zie vorig verslag blz. 96).

Van de 19 bijzondere scholen welke, met inbegrip van die te Garoet, op 31 December 1881 in Indië bestonden,

<sup>1)</sup> Behalve dezen behoorden er nog 54 onderwijzers en 12 onderwijzeressen tot den Indischen dienst, maar daarvan waren met verlof buiten Indië 31 onderwijzers en 10 onderwijzeressen, non-actief 3 en 2, terwijl 2 onderwijzers bij het middelbaar en 18 bij het inlandsch onderwijs gedetacheerd waren.

gingen er in 1882 2 te niet. Blijkens bijlage S waren de 17 overgeblevene verdeeld als volgt: te Batavia 6, te Samarang 4, te Soerabaja 4, en de 3 andere te Garoet, Poerworedjo (Bagelen) en Padang. Bij deze particuliere inrichtingen (waaronder ook de weeshuisscholen begrepen zijn, maar niet de lager te vermelden namiddag- en gymnastiekscholen, noch de inrichtingen voor voorbereidend onderwijs) waren werkzaam 8 hoofdonderwijzers, 9 hoofdonderwijzeressen, 15 hulponderwijzers en 35 hulponderwijzeressen benevens 6 vrouwelijke kweekelingen, in 't geheel dus 23 mannen en 50 vrouwen. De leerlingen, wier getal reeds hoger is opgegeven, waren voor  $\frac{2}{3}$  meisjes.

De zoo even bedoelde namiddagscholen, meerendeels voor meer uitgebreid lager onderwijs, en één tevens voor onderwijs in handenarbeid (verg. vorig verslag blz. 96), vonden in 1882 te Batavia, Soerabaja, Samarang en Soerakarta, doch alleen nopens die op de beide laatste plaatsen zijn opgaven ontvangen. Te Samarang waren er 3 met 12, 23 en 9 leerlingen, en te Soerakarta mede 3, met 12, 22 en 17 leerlingen. Eén van de drie scholen te Soerakarta, waar onderwijs gegeven wordt in de beginselen van de Fransche, Engelsche en Duitsche talen, was uitsluitend voor meisjes bestemd.

Te Samarang werd in Januari 1882 eene avondschool opgericht, die bij het eind van het jaar door 12 leerlingen bezocht werd.

De gymnastiekscholen waren, evenals in 1881, 3 in getal, namelijk die te Samarang met 55 leerlingen van de hogere burgerschool en 32 leerlingen van andere scholen, die te Soerakarta met 69 leerlingen, waaronder 27 meisjes, en die te Djokjakarta met 77 leerlingen, waaronder 27 meisjes.

Een particuliere teekencursus te Pasoeroean werd bezocht door 21 leerlingen.

Voorbereidend onderwijs werd te Batavia gegeven in de school der Vereeniging tot het verschaffen van zoodanig onderwijs aan minvermogenen, en in afzonderlijke klassen van de ook voor meergevorderden bestemde twee scholen van de zusters Ursulinen aldaar. Bij het einde van 1882 maakten van eerstbedoelde inrichting 145 kinderen (waaronder 67 meisjes) gebruik, terwijl de bewaarscholen van de zusters Ursulinen op dat tijdstip 153 leerlingen telden (waaronder 81 meisjes). De Fröbelschool van de vrijmetse-laarsloge te Samarang telde op 31 December 1882 80 leerlingen (waarvan 33 meisjes); terwijl te dier plaatse nog voorbereidend onderwijs werd gegeven aan 31 kinderen (waaronder 11 meisjes) in de scholen van het Protestantische en het Roomsche-Katholieke weeshuis en aan 65 leerlingen (waaronder 40 meisjes) in de bewaarschool der zusters Franciscanen. De 2 Fröbelscholen te Soerabaja (onderdeelen van onderwijs-inrichtingen voor meergevorderden) telden op 31 December 1882 100 en 26 leerlingen. Te Neira op Banda werd in 1882 eene Fröbelschool geopend; daarentegen werd de in 1881 te Magelang geopende bewaarschool gesloten.

De lessen aan de gouvernementen-normaalschool te Batavia werden bij het einde van 1882 gevolgd door 5 onderwijzers en 11 onderwijzeressen (allen, op 2 onderwijzers en 1 onderwijzeres na, op openbare scholen werkzaam). In den loop van dat jaar werd door 1 gouvernementen-onderwijzer en 1 gouvernementen-onderwijzeres benevens door 1 particulieren onderwijzer met goed gevolg het examen ter verkrijging van de hoofd-akte afgelegd. De kosten der normaalschool bedroegen in 1882 f 3040, tegen f 3298 (volgens eene verbeterde opgaaf) in 1881.

Aan de particuliere normaalschool te Batavia tot opleiding van onderwijzeressen bij het voorbereidend onderwijs (welke school ook bekostigd wordt door de hierboven bedoelde Vereeniging) werd in 1882 van de meisjes der tweede of hoogste afdeling het eindexamen afgenomen. Aan 6 leerlingen kon door de Vereeniging het diploma worden uitgereikt. Bij gemis aan nieuwe leerlingen voor het schooljaar 1882/83 en wegens den geringen aanleg der overgeblevenen (op 31 December 1882 ten getale van 8) is de opleidingsklasse met 1 April jl. door de Vereeniging tijdelijk gesloten <sup>2)</sup>. Een verzoek van de Vereeniging om haar, van

<sup>2)</sup> Het verslag der Vereeniging over het toen geëindigde vijfde boekjaar vindt men in de Javasche Courant van 15 Juni jl.







- b) Hieronder de 2 candidaat-onderwijzers bedoeld in de voorgaande noot.
- c) Elders vindt men vermeld dat te Magelang in 1882 10 kweekelingen aan het eindexamen voldeden.
- d) Hieronder 6 kweekelingen als sub a bedoeld.
- e) Deze zijn de in de voorgaande noot bedoelde candidaat-onderwijzers.
- f) Hieronder 2, wier kennis toch niet voor het onderwijs verloren ging, daar zij met goed gevolg examen aflegden respectievelijk voor onderwijzer 4de klasse en hulponderwijzer.
- g) Bij de kweekscholen te Probolinggo, Padang-Sidempoean en Tondano werd in 1882 geen eindexamen afgenomen. Te Probolinggo waren namelijk de leerlingen der hoogste klasse nog niet genoegzaam gevorderd, terwijl te Padang Sidempoean het eindexamen werd uitgesteld in verband met langdurige ongesteldheid van den hoofdonderwijzer en te Tondano wegens afwezigheid van den adjunct-inspecteur in dat ressort.
- h) Hieronder 4 kweekelingen die, ofschoon mede met goed gevolg examen als onderwijzer 4de klasse of als hulponderwijzer hebbende afgelegd (zie noot f), in afwachting van plaatsing, nog bij de kweekschool ingeschreven bleven.
- i) Hieronder de eenige kweekeling uit Atjeh, die, met de poeasa verlof gekregen hebbende, niet meer is teruggekeerd.
- k) Van de 14 in het eindexamen geslaagden waren er 10 nog niet geplaatst, maar deze schijnen toch reeds als kweekelingen afgeschreven en dus onder het totaal van 49 niet begrepen te zijn.
- l) Het vorig verslag (blz. 98) vermeldde 47 kweekelingen. Uit de hier te lande voorhanden opgaven kan het verschil niet worden toegelicht.
- m) Hieronder 2 kweekelingen als sub a bedoeld. (Van deze werd in 't vorig verslag geen gewag gemaakt.)
- n) Slechts 1 van de in de voorgaande noot bedoelde kweekelingen werd in 1882 geplaatst en bij de kweekschool afgeschreven.
- o) Waar een † is ingevuld, ontbreken de opgaven.
- p) Hieronder 3 candidaat-onderwijzers (1 die in 1881 en 2 die in 1882 in het eindexamen waren geslaagd) welke, in afwachting van plaatsing, bij de kweekschool ingeschreven bleven.
- q) Omtrent deze kweekscholen werden in het staatje op blz. 98 van 't vorig verslag eenige cijfers over 1881 gemist. Thans blijkt dat in gemeld jaar te Tondano van de 50 en te Amboina van de 49 (niet 44) kweekelingen die op 1 Januari aanwezig waren, werden afgeschreven respectievelijk 8 en 16, waarvan 5 en 10 in het eindexamen geslaagden, terwijl het getal bijgekomenen in 1881 te Tondano 5 en te Amboina 12 beliep, onder welke laatsten 5 met certificaat toegelaten (de overigen na goed afgelegd admissie-examen). Bij het einde van 1881 bleven dus ingeschreven bij eerstbedoelde inrichting 47 en bij de andere 45 kweekelingen, van welke er zich respectievelijk 8 en 9 in de hoogste klasse bevonden. Aan het toelatingsexamen tot de kweekschool onderwierpen zich in 1881 te Tondano 65 en te Amboina 43 candidaten, van welke echter niet minder dan 60 en 36 werden afgewezen.
- r) Het vorig verslag (blz. 98) vermeldde 50 kweekelingen. Misschien waren daaronder ook begrepen eenige reeds in het eindexamen geslaagde, maar nog niet afgeschreven kweekelingen (zie noot m onder het staatje in 't vorig verslag).
- s) Het vorig verslag (blz. 98) vermeldde 41 kweekelingen. Dit cijfer schijnt echter als minder juist te moeten worden aangemerkt.

Uit het voorgaande overzicht blijkt dat bij één kweekschool op Java en bij twee in de buitenbezittingen in 1882 om verschillende redenen geen eindexamen werd afgenomen, en dat bij de zes overigen 48 kweekelingen in het eindexamen slaagden (21 op Java en 27 in de buitenbezittingen, onder welke laatsten voor 't eerst 5 van de kweekschool te Bandjermasin). In 1880 leverden zes en in 1881 zeven van de kweekscholen respectievelijk 33 en 57 in het eindexamen geslaagde candidaat-onderwijzers op.

Wat de kennis der in 1882 geëxamineerden betreft, deze werd voldoende genoemd te Fort de Kock, goed en vrij goed te Magelang, tamelijk voldoende te Bandong. Te Bandjermasin moest veel toegevendheid worden gebruikt, niettegenstaande de candidaten reeds zeven jaren aan die instelling hadden doorgebracht. Van de overige kweekscholen worden ter zake geen bijzonderheden vermeld.

Over het algemeen blijft de beoefening van de Nederlandsche taal aan de kweekscholen met veel moeite gepaard gaan. Het denkbeeld is zelfs geopperd om het onderwijs in die taal aan de kweekscholen niet meer verplicht maar facultatief te stellen. Ook thans weder (verg. vorig verslag blz. 99) wordt omtrent de kweekelingen te Fort de Kock in dit opzicht gunstiger bericht. Maar in een rapport, in April jl. door den adjunct-inspecteur aldaar uitgebracht, wordt de oorzaak van de teleurstellingen die men menigmaal bij de opleiding van inlanders tot onderwijzers ontmoet, niet zoozeer gezocht in het meer of minder aantal, of de meer of minder doeltreffende keuze der leer vakken, dan wel in de bijzonderheid dat het den inland schen jongeling, bij soms uitmuntenden aanleg en voldoende studie, aan de noodige belangstelling ontbreekt, die voor de behoorlijke vervulling van zijne taak als onderwijzer onmisbaar is. De goede leerling der kweekschool beantwoordt dikwerf later als onderwijzer te nauwernood aan matig gestelde verwachtingen.

De kweekscholen waren ook in 1882 nagenoeg ten volle bezet. Het aantal der kweekelingen die tusschentijds ontslagen werden, veelal wegens gemis aan aanleg doch soms om andere redenen (zie o. a. de noten f en h hierboven), beliep bij de 7 kweekscholen tot welke zich ditmaal de opgaven bepalen, 92, tegen 63 bij diezelfde scholen in 1881. (In dat jaar werden er bovendien 9 tusschentijds ontslagen bij de kweekscholen te Tondano en Amboina

waaromtrent over 1882 geen opgaven ontvangen zijn.) Terwijl te Bandong en te Magelang — evenals in 1881 — de nieuw ingeschreven kweekelingen allen krachtens certificaat toegelaten werden, hield men bij de overige kweekscholen (die te Tondano uitgezonderd) ook een admissie-examen, en bij vijf daarvan (nopens die te Amboina ontbreken de opgaven) slaagden 53 van de 123 aspiranten. In 1881 voldeden aan de eischen van het toelatings-examen (bij 7 kweekscholen, dus met inbegrip van die te Tondano en Amboina) 56 van de 197 aspiranten. De pogingen om zooveel mogelijk slechts goed voorbereide jongelingen naar eene toelating bij de kweekscholen te doen dingen (verg. vorig verslag blz. 99), schijnen dus vooralsnog niet veel uitwerking te hebben gehad. Omtrent de aan sommige kweekscholen verbonden externen-scholen, waar de meest gevorderde élèves gelegenheid vinden om zich practisch in het geven van onderwijs te oefenen, zijn geen bijzonderheden vernomen. Zoowel het getal scholieren op de externen-scholen als deze inrichtingen zelve zijn begrepen onder de opgaven betreffende de gewone gouvernements-scholen in bijlage T. Vermits te Probolinggo de Javaansch en de Madureesch sprekende élèves niet wel gezamenlijk in de externen-school konden werkzaam zijn omdat zulks voor hunne oefening eigenaardige moeilijkheden opleverde, laat men nu eerstbedoelde élèves in eene der gewone inlandsche scholen optreden, en wel in de 1ste, uitsluitend door Javaansche kinderen bezochte, school. Zoodra het in de nabijheid van de kweekschool op te richten gebouw voor de thans nog in een huurlokaal gevestigde 2de gewone inlandsche school ter genoemde plaats, bestemd voor de kinderen van het Madureesch gedeelte der bevolking, gereed komt, zullen de Madureesche élèves van de kweekschool zich op die school oefenen in het geven van onderwijs en dan zal de externen-school worden opgeheven.

Aangaande de hooger bedoelde zendings-kweekschool te Tanawangko in de Minahassa is slechts vernomen dat deze in 1882 14 onderwijzers opleverde, geschikt om tevens als voorgangers in den godsdienst op te treden, en dat van de 48 aspiranten, die zich ter toelating aanmeldden, 20 van de meest ontwikkelden als nieuwe kweekelingen werden aangenomen. Aan de eischen van het toelatings-examen was echter door geen der aangenomenen voldaan; slechts



een 5tal had het tot de helft van het vereischte aantal punten gebracht. Aan de kweekelingen wordt ook onder-richt in handenarbeid verstrekt, gedeeltelijk onder de lei- ding van een inlandschen helper, als hoedanig was opge- treden de in het voorjaar van 1882 met den (toenmaligen) directeur uit Nederland teruggekeerde kweekeling (verg. vorig verslag blz. 99).

Ter aflegging van het examen voor onderwijzer en voor hulponderwijzer volgens de lichtere programma's dan voor

het eindexamen der gouvernements-kweekscholen bepaald, meldden zich in 1882 — buiten het ressort van de kweek- school te Tondano, waar ook deze examens ditmaal niet konden worden uitgeschreven, — 314 kandidaten aan, voor meer dan de helft afkomstig uit het ressort van de kweek- school te Amboina. Van hen slaagden er 65 (alzo ruim 20 pct.), tegen 73 van de 434 kandidaten (of ruim 17 pct.) in 1881. Een nader overzicht van de uitkomsten dezer examens, wat 1882 betreft afzonderlijk voor Java en Ma- dura en voor de buitenbezittingen, volgt hieronder.

G E W E S T E N.	AANTAL CANDIDATEN TER VERKRIJGING VAN DE AKTE VAN BEKWAAMHEID ALS:											
	onderwijzer.					hulponderwijzer.						
	Aantal can- didaten.	Aantal geslaagden:			Op 31 Dec. 1882 reeds geplaatst	Aantal can- didaten.	Aantal geslaagden:			Van de geslaagden waren op 31 December 1882 reeds geplaatst als:		
		die reeds	die nog niet	Totaal.			die reeds	die nog niet	Totaal.			
		bij het onderwijs werk- zaam waren.					bij het onderwijs werk- zaam waren.			waar- nemend onder- wijzer.	hulp- onder- wijzer.	Totaal.
Java en Madura . . . . .	10	1	a) 4	5	2	35	8	b) 13	21	1	10	11
Buitenbezittingen . . . . .	47	5	"	5	5	222	3	c) 31	34	"	1	1
Totaal 1882 . . .	d) 57	6	4	10	7	d) 257	11	44	55	1	11	12
" 1881 . . .	d) 43	9	2	11	8	d) 391	21	41	62	"	47	47

a) Kweekelingen der lagere klassen van de kweekschool te Probolinggo, van wie het te voorzien was dat zij later aan de eischen van het eindexamen niet zouden kunnen voldoen.

b) Hieronder twee kweekelingen als bedoeld in de vorige noot.

c) Hieronder vier eervol ontslagen élèves van kweekscholen (3 van die te Fort de Kock en 1 van die te Padang Sidempoean).

d) Bij vergelijking van de totalen van 1881 en 1882 moet men in aanmerking nemen dat in het ressort der kweekschool te Tondano de hierbedoelde examens in 1882 niet zijn afgenomen wegens het vertrek met verlof naar Europa van den adjunct-inspecteur aldaar.

Het getal van drie inlanders, die bij den heer D. HEKKER jr. te Amsterdam worden opgeleid voor de betrekking van in-landsch onderwijzer aan eene kweekschool of aan eene school voor kinderen van inlandsche hoofden en andere aanzienlijke inlanders, onderging in 1882 geen verande- ring. Nopens de zes in 1879, 1880 en 1882 reeds naar Indië teruggekeerde kweekelingen is, ter aanvulling van het medegedeelde in 't vorig verslag (blz. 100), thans slechts te melden dat SI HAMSAN, die te kort opleiding genoten had om nog hier te lande aan het hulponderwij- zers-examen te kunnen deelnemen, in Mei jl. in Indië bedoeld examen met goed gevolg heeft afgelegd, na daarin de eerste maal, in 1882, niet geslaagd te zijn, doch dat de pogingen om daartoe ook MAS ARDI SASMITA (die inder- tijd bij het hulponderwijzers-examen hier te lande was afgewezen) te bekwaamen, het gewenscht gevolg niet hebben gehad, zoodat nu besloten is om hem voor goed als on- derwijzer bij eene gewone inlandsche school te herplaatsen. Van de vier met akte als hulponderwijzer in Indië terug- gekeerde inlanders is de laatst vertrokkene, RADEN SOEJOED, in September 1882 — dus kort na zijne aankomst — tijdelijk geplaatst aan de kweekschool te Magelang. Bij diezelfde inrichting en te Tondano bleven de drie anderen op den in 't vorig verslag vermelden voet met goed gevolg werkzaam. In verband met de in Indië gerezen vraag of de opleiding van inlandsche onderwijzers in Nederland wel op den duur die vruchten oplevert welke men verwachtte, heeft de Gouverneur-Generaal vooralsnog zijn oordeel op- geschoort nopens de wenschelijkheid om de drie bij den heer HEKKER openstaande plaatsen te doen vervullen. Aangaande de nog te Amsterdam aanwezige kweekelingen ANAKOTTA, WATTIMENA en DARMA KOESOEMA zijn door genoemden hoofdonderwijzer gunstige rapporten uitgebracht. Zij zetten met ijver hunne studiën voort en maken groote vorderin- gen, terwijl hunne gezondheid goed blijft en hun gedrag niets te wenschen overlaat.

Een inlandsch onderwijzer te Padang, die veel lust en aan-

leg toonde voor de beoefening van de Nederlandsche taal en zich ook voor een der bewuste plaatsen had aangemeld, doch wiens gestel voor het verblijf hier te lande niet geschikt werd geacht, is in Juni jl., met ontheffing van zijne functiën als on- derwijzer, voorloopig voor den tijd van één jaar onder de leiding gesteld van het hoofd der kweekschool te Fort de Kock, ten einde door dezen voor het van Europeanen af te nemen hulponderwijzers-examen te worden bekwaamd, en alzo te zijner tijd, evenals de bovenbedoelde inlanders, voor eene plaatsing als 3de, 4de of 5de onderwijzer bij eene der kweekscholen of bij eene der scholen voor kinderen van aanzienlijke inlanders in aanmerking te kunnen komen.

*Scholen voor kinderen van inlandsche hoofden en andere aanzienlijke inlanders.* Op de vier plaatsen waar van gou- vernementswege in 1879 en 1880 voor deze klasse van inlanders de gelegenheid is opengesteld om een meer uit- gebreed onderwijs te erlangen dan de volksschool aanbiedt, bedroeg het aantal leerlingen bij het eind van 1882 als volgt: te Bandong 32, te Magelang 59, te Probolinggo insgelijks 59 en te Tondano 32 <sup>1)</sup>. Deze cijfers waren op het eind van 1881 respectievelijk 32, 60, 54 en 30. Het eindexamen werd met goed gevolg afgelegd te Magelang door 6 kweekelingen, te Probolinggo door 2 en te Tondano door 1. Te Bandong schijnt geen der ontslagenen den cursus geheel te hebben volbracht. Te Magelang bleef het getal aanvragen dat der beschikbare plaatsen overtreffen; terwijl omtrent den ijver der leerlingen aldaar wordt ver- meld dat zij, op een paar uitzonderingen na, reden geven tot groote tevredenheid en met belangstelling de lessen volgen.

Het rapport der commissie benoemd tot het ontwerpen van eene gewijzigde inrichting voor deze scholen (zie vorig verslag blz. 100) is reeds bij de Indische Regeering ingediend.

<sup>1)</sup> Voor Tondano dagteekent de opgaaf bij uitzondering van No- vember 1882.



De in 1881 geopende particuliere meisjes kost- en dag-school te Tomohon in de Minahassa (zie vorig verslag blz. 100) verkeerde, volgens de ontvangen berichten, in bloeienden toestand. Er waren 23 kost- en 9 dagleerlingen.

*Speciale scholen.* De school te Magelang, in het bijzonder bestemd voor soldaten-kinderen van Amboineesche of daarmee gelijkgestelde afkomst, telde op 31 December 1882 28 jongens en 10 meisjes, tegen 35 en 12 op het eind van 1881. Allen ontvingen gratis onderwijs.

De Depoksche school werd in den loop van 1882 bezocht door 117 jongens en 63 meisjes, waarvan respectievelijk 32 en 20 gratis onderwijs genoten. In 1881 waren bij deze school ingeschreven 93 jongens en 57 meisjes. Bij de beoefening van de Nederlandsche taal werden over het algemeen zeer goede vorderingen gemaakt.

Op de Ambonsche burgerschool waren op 31 December 1882 7 leerlingen meer ingeschreven dan het jaar te voren, namelijk 272, waarvan 73 kinderen van zoogenaamde inlandsche burgers, 175 van eigenlijk gezegde inlanders, 18 van Europeanen en 6 van vreemde oosterlingen. Hoevelen onder elk dezer categorieën tot de betalende leerlingen behoorden, vindt men niet opgegeven.

*Volksscholen.* Het getal openbare inlandsche scholen (daaronder begrepen eenige weinigen die tijdelijk gesloten waren) bedroeg, blijkens de gewestelijke opgaven in bijlage T, bij het einde van 1882 op Java en Madura 193, en in de buitenbezittingen 319, tegen 189 <sup>1)</sup> en 281 <sup>2)</sup> bij het eind van 1881. Gedurende het afgelopen jaar kwamen namelijk op Java 4 gouvernementsscholen in werking, ter Sumatra's Westkust 1 (eene overgenomen gesubsidieerde particuliere school), in de Zuider- en Oosterafdeeling van Borneo 5, in het gouvernement Celebes en onderhoorigheden 1, en in de Minahassa (Menado) 33, terwijl er in de residentie Amboina 2 opgeheven werden. De plaatsen waar al die scholen in werking kwamen of vervielen vindt men opgegeven in de aangehaalde bijlage T.

Door de opening van de 33 scholen in de Minahassa is thans ten volle uitvoering gegeven aan het plan om het onderwijsend personeel van een gedeelte der zendingsscholen aldaar als waarnemende onderwijzers en als kweekelingen in 's lands dienst te doen overgaan, met vergunning aan de eerstbedoelden om hunne kerkelijke diensten te blijven waarnemen, mits afgescheiden van het onderwijs en buiten de schooluren <sup>3)</sup>. De in het gouvernement van Celebes geopende school — te Djenepono — kwam in de plaats van één der zes — niet onder het getal gouvernementsscholen meetellende — hulpinrichtingen, waarvan sprake was op blz. 101 van het vorig verslag. De overige vijf werden opgeheven (September 1882), omdat ze deels waren verlopen, deels overbodig waren geworden. De tijdelijk gesloten scholen, die onder de voor 1882 opgegeven totalen zijn begrepen, 6 in getal, zijn die te Sangkapoera op Bawean (welke slechts korten tijd geopend is geweest), te Pohsangit in Probolinggo, te Bondowosso in Bezoeki, te Tilamota in Gorontalo (Menado), te Lelenoek op Rotti en te Boeleng op Bali.

Van de vóór 1882 toegestane scholen waren bij het eind van het jaar nog niet in werking, behalve de in noot 1 hieronder bedoelde school te Modjoagoeng, 4 in de residentie Soerakarta — te Sragen, Bojolali, Klatten en Wonogiri — (deze zijn in de eerste helft van 1883 geopend)

<sup>1)</sup> In 't vorig verslag en in de daarbij behoorende kaart werd opgegeven 190, maar daaronder was, blijkens de nader verkregen opgaven, één school begrepen (te Modjoagoeng in Soerabaja), die, ofschoon reeds in 1878 toegestaan, in 1881 (en ook in 1882) nog niet in werking was gekomen.

<sup>2)</sup> In 't vorig verslag werd opgegeven 280, maar daaronder was niet gerekend de tijdelijk gesloten school te Boeleng op Bali.

<sup>3)</sup> Zie dienaangaande het verslag van 1881 blz. 97. Aanvankelijk — bij Indisch besluit van 12 Februari 1881 — was bepaald dat op de bedoelde wijze gouvernementsscholen zouden worden gevestigd op 43 plaatsen, maar dit aantal is bij Indisch besluit van 24 April 1883 tot 42 teruggebracht. Op 9 dier plaatsen werden reeds in 1881 gouvernementsscholen gevestigd. Ten einde het gouvernementsscholen onderwijs kosteloos te kunnen genieten (zie Indisch Staatsblad 1871 n<sup>o</sup>. 104, art. 6, alinea 2.) wenschten de negorijen de zorg voor het verschaffen van de schoollokalen op zich te blijven nemen, waarmede van regeeringswege genoegen is genomen.

en 1 ter Sumatra's Westkust, namelijk die te Batang Taris. Nieuwe scholen werden nog toegestaan: in 1882 te Tandjongsari (Preanger regentschappen) en te Tonsea-Lama (Menado) en in den aanvang van 1883 te Tjiledoek (Cheribon). Voor zooveel hier te lande blijkt, zijn ook deze 3 nog geen van allen geopend.

Omtrent de samenstelling van het onderwijsend personeel aan de gouvernementsscholen blijkt uit de gedetailleerde opgaven in bijlage U dat dit personeel op 31 December 1882 bestond uit 1241 inlanders (582 op Java en Madura en 659 in de buitenbezittingen) <sup>4)</sup>, en wel uit 364 onderwijzers (waarvan 262 hunne opleiding aan eene kweekschool hadden genoten), 392 hulponderwijzers, 483 kweekelingen en 2 vrouwen. Van de hulponderwijzers fungeerden er 109, van de kweekelingen 11 als waarnemende onderwijzers. Het gedrag der inlandsche onderwijzers liet, behoudens enkele uitzonderingen, weinig te wenschen over. Wegens gebrek aan ijver en minder goed gedrag werden sommigen in rang teruggesteld, dan wel geschorst, of werd voor hen een bepaalde tijd voor de gewone traktementsverhoogingen niet in rekening gebracht.

Wat het aantal leerlingen bij de gouvernementsscholen betreft, zijn geen latere opgaven ontvangen dan over 1881. Blijkens bijlage T is het totaal over dat jaar voor Java en Madura 26527 (waaronder 61 meisjes), tegen 26389 (waaronder 45 meisjes) over 1880. Nopens de buitenbezittingen kan, bij gemis aan opgaven betreffende de residentien Menado, Ternate, Amboina en Timor, over 1881 geen totaal worden medegedeeld. Over 1880 beliep het, voor 216 van de 255 toen aanwezige gouvernementsscholen 16603.

Het onderwijs in de handwerken op de beide meisjescholen te Padang en Fort de Kock leverde over het algemeen goede uitkomsten op. Eerstgemelde school werd in 1881 bezocht door 57 meisjes, zoowel tot de hoogere standen der inlandsche maatschappij als tot de eigenlijke kampong-bevolking behoorende. Op de meisjesschool te Fort de Kock, die in den loop van 1881 23 leerlingen telde, doch bij het eind van dat jaar nog slechts 6, was de kampong-bevolking bijna niet vertegenwoordigd.

Het denkbeeld om aan het onderwijs in handenarbeid eene plaats bij het inlandsch onderwijs in te ruimen (zie vorig verslag blz. 101) bleef nog in overweging.

Ter bevordering van eene ruimere keuze van leer- en leesboeken in inlandsche talen bleef de Indische Regeering voortgaan met het aankopen van manuscripten van oorspronkelijke werkjes of vertalingen, ten einde die voor 's lands rekening uit te geven. Zoo werden in 1882, nevens 2 in het Battaksch bewerkte vertalingen, aangekocht 9 oorspronkelijke werkjes, als: 1 Maleisch, 1 Javaansch, 2 Soendasche, 1 Battaksch, 1 Niasch en 3 Makassaarsche. Aan premien daarvoor werd betaald f 2775. In genoemd jaar werden 29 nieuwe werkjes en herdrukken uitgegeven, waarvan er 10 geschreven waren in 't Maleisch, 9 in 't Javaansch, 5 in 't Madureesch en 5 in 't Makassaarsch. Voor het drukken van 25 dier werkjes werd de tusschenkomst van particuliere drukkerijen gebezigd.

Het in 't vorig verslag (blz. 102) bedoelde leesboek over plantenkunde zal in den tekst worden voorzien van houtsneden die in Europa zijn vervaardigd.

Verder is onlangs hier te lande (voor 1000 exemplaren) ingeteekend op eene door den heer H. C. KLINKERT, lector in de Maleische taal te Leiden, bezorgde nieuwe uitgave van een Maleisch werk, getiteld »Sadjarah Malajoe» door ABDULLAH, behandelende de geschiedenis der Maleiers tot op de komst der Portugeezen in Indië. Dit werk wordt vooral een nuttig leesboek geacht voor toekomstige inlandsche onderwijzers.

Buiten de aan de openbare inlandsche scholen verstrekte boeken en andere leermiddelen werden in 1882 bij het depôt te Batavia nog een vrij groot aantal werkjes in inlandsche talen aan particulieren verkocht, waarvoor ontvangen werd f 1805. In de jaren 1879, 1880 en 1881 had dit debiet achtereenvolgens bedragen f 1868, f 2034 en f 1148. Bovendien zijn de van regeeringswege uitgegeven werkjes ten dienste van den inlander nog verkrijgbaar op een aantal centraalpunten in verschillende gewesten, waar bepaald

<sup>4)</sup> Bij vergissing werd op blz. 101 van het vorig verslag voor 31 December 1881 opgegeven 595 op Java en Madura en 565 in de buitenbezittingen. De verhouding was juist omgekeerd.



aangewezen personen, meestal inlandsche onderwijzers en hier en daar ook particulieren, met het debiet belast zijn. In het afgelopen jaar zijn ter zake van deze verkrijgbaarstelling door den directeur van onderwijs enz. nieuwe regelingen getroffen, en zulks ter uitvoering van het in 't vorig verslag (blz. 102) vermelde Indisch besluit dd. 8 Januari 1882 (Bijblad op het Indisch Staatsblad n°. 3807). In de jaren 1879, 1880 en 1881 (de opgaaf over 1882 ontbreekt nog) werd door bedoelde debiteanten wegens verkochte werkjes ontvangen achtereenvolgens f 985, f 895 en f 643. In streken waar geen debiteanten zijn aangewezen, wordt de afzet van leer- en leesboeken voorschands alleen in de hand gewerkt door eene ruime verspreiding van den catalogus van leermiddelen, die thans met de in 't vorig verslag bedoelde opgaven is aangevuld.

Uit het volgende *geldelijk overzicht*, dat over 1881 verbeterde en over 1882 voorloopige opgaven bevat, kan blijken hoeveel in elk dier jaren aan het openbaar inlandsch onderwijs werd ten koste gelegd, en welk bedrag aan schoolgelden werd gend.

	1881.	1882.
Traktementen, leermiddelen enz. . . . .	f 1 073 534	f 1 049 060
Gebouwen en huishuur . . . . .	192 580	185 496
Te zamen. . . . .	f 1 266 114	f 1 234 556
Ontvangen schoolgelden . . . . .	69 491	69 978
Blijft ten laste van den lande. . . . .	f 1 196 623	f 1 164 578

Voor zoover ten opzichte van het *particulier inlandsch onderwijs* gegevens zijn kunnen worden verzameld, vindt men die bijeengebracht in de meermalen aangehaalde bijlage T, en wel wat Java en Madura betreft over 1881 en 1882, en wat de buitenbezittingen aangaat over 1880 en 1881. Het verkrijgen van volledige opgaven ten deze levert eigenaardige moeilijkheden op, omdat het ontstaan en verdwijnen van particuliere inlandsche scholen (voor zooveel zij niet van gouvernementswege worden gesubsidieerd) in den regel eerst na geruimen tijd en dikwerf in 't geheel niet aan het bestuur bekend wordt. Vandaar dan ook dat zich voor sommige gewesten van Java en Madura verschillen voordoen tusschen de nader verkregen gegevens en die vermeld op de bij het vorig verslag gevoegde schoolkaart. Die verschillen (nader besproken in de evenvermelde bijlage T) brengen echter in het totaal der bewuste scholen geen noemenswaardige verandering (in stede van 18 zendingen- en 117 andere particuliere scholen volgens de kaart, waren er op 31 December 1881, zocals nu blijkt, respectievelijk 17 en 120). Bij het eind van 1882 waren die cijfers, voor zoover nu reeds kon worden nagegaan, 17 en 100. Hoeveel leerlingen de laatstbedoelde 117 scholen telde, is vooralsnog niet gemeld. Van de 137 scholen in 1881 werden er 126 in den loop van dat jaar bezocht door 8462 leerlingen. In 1880 werd op Java en Madura aan het particulier inlandsch onderwijs, op 125 scholen, deelgenomen door 9334 leerlingen.

Voor de buitenbezittingen kunnen opgaven als de voorafgaande ditmaal slechts worden verstrekt voor de 36 scholen in het gouvernement Sumatra's Westkust en op Borneo (op 5 na allen zendingsscholen), bij welke in 1881 het aantal leerlingen beliep 1565, tegen 1714 op 37 scholen in 1880. Van meer omvang is het particulier inlandsch onderwijs in de residentie Menado, waaromtrent eenige cijfers voorkomen in bijlage T (noten *kk* en *ll*), die echter hier niet worden genoemd eensdeels omdat zij ook weder niet volledig zijn, anderdeels omdat zij, als van lateren datum, zich niet wel aan de voorafgaande aansluiten.

Werden in 1881 in 't geheel 102 particuliere inlandsche scholen van landswege gesubsidieerd (100 op Java en Madura en 2 ter Sumatra's Westkust), voor 1882 waren die cijfers gedaald tot 79 en 1. In verband daarmee beliep het totaal dier subsidiën in eerstgemeld jaar f 18 697 en in 1882 f 15 225. Niet minder dan 21 gesubsidieerde scholen werden in het afgelopen jaar op Java gesloten, gedeeltelijk wegens gebrek aan onderwijzers, gedeeltelijk wegens verminderde belangstelling van den kant der bevolking. Bovendien kwam voor 2 scholen op Java en voor 1 ter Sumatra's Westkust het subsidie om andere redenen te vervallen. Daarentegen kregen 2 scholen (in Japara en Madioen) in 1882 voor 't eerst subsidie.

Ten aanzien van het godsdienstonderwijs, door geestelijke

personen en hadji's gegeven, worden eenige mededeelingen aangetroffen in afdeeling III § 2 van dit hoofdstuk.

## II. KUNSTEN EN WETENSCHAPPEN.

### § 1. Taalstudie.

Omtrent den arbeid van de speciaal voor Indische taalstudien aan 's lands dienst verbonden personen zijn over 1882 van de Indische Regeering de volgende mededeelingen ontvangen.

Dr. H. NEUBRONNER VAN DER TUUK hield zich bij voortduring op Bali bezig met de samenstelling van het Balineesch Oud-Javaansch woordenboek, waarvan het 3de afschrift, op een paar honderd bladzijden na, geheel voltooid is. Dit woordenboek zal ongeveer 3120 bladzijden in klein folio beslaan. De ter landsdrukkerij te Batavia voor de uitgave van het werk benodigde Kawi-Balineesche letterteekens, namelijk voor zooveel deze van het bij die inrichting voorhanden Javaansche alphabet verschillen, zijn nog niet vervaardigd kunnen worden, omdat het noodig is gebleken vooraf eene proefteekening aan het oordeel van dr. VAN DER TUUK te onderwerpen. Veel nut hoopte genoemde geleerde voor zijn lexicographischen arbeid te hebben van een volledig origineel Kawi-handchrift met interlineaire vertaling in het Balineesch, hem tijdelijk afgestaan door den vorst van Bangli, en van een uit Karang-Assem verkregen fragment van een Boeddhistisch gedicht, mede voorzien van eene interlineaire vertaling. Het door dr. VAN DER TUUK toegezegde bijvoegsel op het door hem omgewerkte Maleisch-Nederlandsch woordenboek van wijlen den ambtenaar H. VON DE WALL (zie vorig verslag blz. 103) werd nog niet ontvangen. Daarop wachtte de volledige verschijning van het 3de of laatste deel van genoemd woordenboek.

De taal-ambtenaar, tevens adviseur voor Oostersche talen en het Mohammedaansch recht, mr. L. W. C. VAN DEN BERG (te Batavia) ging voort met de bezorging ter perse van het in drie deelen uit te geven Arabisch handchrift over het Mohammedaansch recht, getiteld »Minhadj-at Talibin», en van de daarop door hem geleverde vertaling en critische aantekeningen in het Fransch. In October 1882 verscheen het 1ste deel. Daarvan zijn in de eerste plaats exemplaren verstrekt aan de landraden en andere inlandsche rechtbanken in Nederlandsch-Indië en verder aan verschillende autoriteiten, zomede aan eenige wetenschappelijke personen en instellingen (ook in het buitenland), aan wie het werk belangstelling kon inboezemen. Ook verscheen een verbeterde herdruk van het opstel van mr. VAN DEN BERG over de Mohammedaansche geestelijkheid op Java en Madura, van welke studie de eerste oplage (zie vorig verslag blz. 103) binnen een paar maanden was uitverkocht. Ten behoeve van het Tijdschrift van het Bataviaasch Genootschap van Kunsten en Wetenschappen (zie deel XXVIII blz. 158 en volg.) leverde dezelfde schrijver een opstel over de devotie der »naksa bandijah» (nagsjibendijah) in Nederlandsch-Indië (verg. hieromtrent het medegedeelde in 't vorig verslag blz. 3).

Aan den taal-ambtenaar dr. J. G. H. GUNNING werd, overeenkomstig diens voorstel, tijdelijk de hoofdplaats Soerakarta als standplaats aangewezen (Augustus 1882), waar hij, in eene zuiver Javaansche omgeving, beter dan te Batavia de gelegenheid zou kunnen vinden om eene grondige kennis van het Javaansch op te doen. Hij bleef zich ook toeleggen op de studie van het Kawi- of Oud-Javaansch en werkte aan eene vertaling met aantekeningen van de Bharata Yoedha Kawi.

Aan den arbeid betreffende het groote Javaansch-Nederlandsch woordenboek, waartoe de ambtenaar J. A. WILKENS nog steeds werd in dienst gehouden, is bij een besluit van 16 December 1882 n°. 5 door de Indische Regeering een grens gesteld. Bij dat besluit is namelijk aan genoemden taalkundige opgedragen de herziening en systematisering, welke nog slechts met opzicht tot drie letters (*ā*, *nā* en *kā*) geheel was tot stand gekomen, niet verder uit te strekken dan tot de toen onderhanden zijnde letters *tjā* en *rā*, waaraan uiterlijk nog drie maanden van 1883 zouden mogen worden besteed. Overigens is de heer WILKENS belast geworden met het toezicht op de overschrijving van het lexicon, omdat het oorspronkelijk exemplaar, ten gevolge van de herhaalde omwerking en aanvulling die het



ondergaan heeft, moeielijk leesbaar is geworden. In het nieuwe afschrift <sup>1)</sup> zal ook mogen worden opgenomen, voor zooveel zulks wordt noodig geacht, het door den vervaardiger afzonderlijk bijeengebrachte grammaticaal gedeelte <sup>2)</sup>. Daarentegen zullen moeten achterwege blijven verwijzingen, zooals van werkwoordsvormen naar grondvormen, en verder al hetgeen de beëindiging van het afschrijven van het werk noodeloos in den weg zou staan.

Uit aanmerking van de bestaande behoefte aan eene nieuwe (derde) uitgaaf van het Javaansch-Nederlandsch handwoordenboek van wijlen J. F. C. GERICKE en T. ROORDA (verg. de verslagen van 1871 en 1877 blz. 95 en 120), is hier te lande sedert 1 October 1882 een Indisch ambtenaar met verlof, de gewezen translateur voor de Maleische en Javaansche talen te Batavia J. L. RHEMREV, tijdelijk aangewezen om bij bedoelden arbeid behulpzaam te zijn.

Omtrent de uitgave van het door den hoofdonderwijzer J. L. VAN DER TOORN te Fort de Kock bewerkt woordenboek van het Menangkabansch Maleisch (zie vorig verslag blz. 103) is door de Indische Regeering nog geen beslissing genomen. Wellicht zal de uitgave door het Bataviaasch Genootschap van Kunsten en Wetenschappen geschieden.

Aan den met verlof hier te lande aanwezigen controleur bij het binnenlandsch bestuur op Java H. J. OOSTING, die reeds een Soendaasch-Nederlandsch woordenboek vervaardigde, waarvan in 1882, als IIde deel, een supplement verscheen, is in Maart jl., in overleg met de Indische Regeering, ook de samenstelling opgedragen van een Nederlandsch-Soendaasch woordenboek. Door den adviseur-honoraire voor inlandsche zaken K. F. HOLLE op Java werd eene nota aangeboden, bevattende wenken die bij bedoelden arbeid kunnen te stade komen. Intusschen legt de heer OOSTING de laatste hand aan eene door hem bewerkte Soendaasche spraakkunst.

De in 't vorig verslag (blz. 103) bedoelde Niasch-Maleisch-Nederlandsche woordenlijst zal, ingevolge een Indisch besluit van 30 Januari jl., op 's lands kosten (tot een getal van 300 exemplaren) worden gedrukt. Aan ieder der beide vervaardigers werd eene belooning van f 1000 toegekend.

Het in 't vorig verslag vermelde denkbeeld, om, door het verspreiden — ter invulling — van model-woordenlijsten, te trachten meer gegevens te verkrijgen omtrent weinig bekende talen en dialecten in verschillende gedeelten van Nederlandsch-Indië, is nog niet tot uitvoering gekomen, omdat de reeds genoemde adviseur-honoraire HOLLE, van wien het plan is uitgegaan, nog niet gereed kwam met het herzien van de aanvankelijk ontworpen woordenlijst.

Over de vervaardiging van leer- en leesboeken in inlandsche talen ten dienste van het inlandsch onderwijs is gehandeld op blz. 101.

Van het in 't vorig verslag (blz. 103) bedoelde Nederlandsch-Chineesch woordenboek van dr. G. SCHLEGEL te Leiden, waarvan in Mei 1882 de eerste aflevering verscheen, zagen sedert de 2de en 3de afleveringen het licht. Daarentegen kwamen geen vervolg-afleveringen uit van het bij mr. L. SERRURIER te Leiden in bewerking zijnde Japansch-Nederlandsch woordenboek van wijlen dr. J. J. HOFMANN.

Evenmin verlieten reeds de pers de met ondersteuning van de Regeering uit te geven in 't vorig verslag aangekondigde boekwerken voor de beoefening van het Madureesch en het Makassaarsch.

Over de door wetenschappelijke genootschappen uitgegeven werken op het gebied der Indische talen zie men § 4 dezer afdeeling.

### § 2. Oudheidkunde.

Omtrent den aard der vereischte voorzieningen om den bekenden Boro-Boedoe-tempel en dien te Mendoet in Kadoe tegen verder verval te behoeden, heeft de Indische Regeering het wenschelijk geacht zich te doen voorlichten

<sup>1)</sup> Het afschrift waarvan sprake is in het verslag van 1880 blz. 95, en in dat van 1881 blz. 99, heeft de heer WILKENS voor eigen rekening doen vervaardigen.

<sup>2)</sup> Een volledig afschrift van dit gedeelte, in 1882 door den heer WILKENS aangeboden, werd in December door de Indische Regeering afgestaan aan de bibliotheek van het Bataviaasch Genootschap van Kunsten en Wetenschappen, waar het ook aan andere taalbeoefenaars ten voordeel kan zijn.

door een oudheidkundige, nadat deze, in bijzijn van een bouwkundige, den toestand van die monumenten zou hebben opgenomen. In dien zin is in Juli jl. eene opdracht verstrekt aan den conservator van de oudheidkundige verzameling van het Bataviaasch Genootschap van Kunsten en Wetenschappen, die tevens gemachtigd is om zijne reis ook dienstbaar te maken aan eene opneming van den toestand der Hindoe-ruïnen op het Djeng-plateau en in de nabijheid van Djokjokarta.

Terwijl aan de residenten op Java en Madura de omtrent de oudheden bestaande voorschriften, met name die opgenomen in de nos. 10 en 2831 van het Bijblad op het Indisch Staatsblad, in herinnering werden gebracht, werd bij eene circulaire van 11 Augustus 1882 met betrekking tot dit onderwerp ook een beroep gedaan op de belangstelling der hoofden van gewestelijk bestuur in de buitenbezittingen. Aan deze laatste werd opgedragen naar vermogen te doen toezien dat de ruïnen en andere voorwerpen van archaeologische waarde, die in hunne gewesten mochten gevonden worden, tegen beschadiging blijven gevrijwaard. Door haar het uitzicht te openen op eene volledige belooning zou verder de bevolking moeten werden aangespoord om vondsten op oudheidkundig gebied steeds ter beschikking van de Regeering te stellen.

In het afgelopen jaar werden weder eenige voorwerpen van archaeologische waarde zoowel op Java als in de buitenbezittingen gevonden, die of ten behoeve van 's Rijks Museum van Oudheden te Leiden, of door het Bataviaasch Genootschap werden aangekocht. Tegen het einde van 1882 verkreeg het Rijksmuseum ook een gedeelte van de in 1879 te Soerabaja van regeeringswege aangekochte particuliere verzameling Hindoe-oudheden (zie o. a. het verslag van 1880 blz. 96).

### § 3. Natuurwetenschappen.

*Magnetische en meteorologische waarnemingen.* De veranderingen in de voornaamste meteorologische verschijnselen werden gedurende 1882 bij het observatorium te Batavia onafgebroken nagegaan, hetzij door middel van uurwaarnemingen, waartoe met vrucht eenige voor die taak opgeleide inlanders werden gebezigd, hetzij met behulp van zelfregistre-rende instrumenten. In de Javasche Courant worden wekelijks sommige der meteorologische waarnemingen medegedeeld, en wel voor elk etmaal de laagste en de hoogste thermometerstand, de stand van den barometer des voormiddags om 9 uur en des namiddags om 3 uur, de richting en de snelheid van den wind om de zes uren, zoomeer de hoeveelheid regen die gevallen is. Omtrent de in 1882 bevonden gemiddelde temperatuur vindt men aangegeekend dat deze hoog was in de maanden Januari, Februari en December, veel lager echter dan gewoonlijk in de kenterings-maanden zoowel in 't voorjaars als in 't najaar. Daarentegen was de oostmoesson nagenoeg normaal. De resultaten, door de directie van het observatorium uit de gedane waarnemingen afgeleid, worden afzonderlijk op ongeregelde tijdstippen in het licht gegeven (verg. vorig verslag blz. 104).

Tot in het begin van December (zie lager) bleef ook de photographisch-zelfregistre-rende magnetograaf in volle werking, daar eindelijk eene proefnoudende methode voor photographische registratie gevonden was, hoofdzakelijk door het dagelijks in plaats van om den anderen dag verwisselen van de papieren, hetgeen wel meer arbeid kost, maar de teekening veel scherper en regelmatigiger doet zijn. Met de uitmeting van de kroonlijn werd een begin gemaakt. Photographische afdrucken van merkwaardige storingen werden aan verscheidene observatoria, ter vergelijking, toegezonden.

De betrekking van onder-directeur der inrichting bleef sedert Mei 1882, toen de toenmalige titularis tot directeur bevorderd werd, vacant. (Zeer onlangs is voor die betrekking bestemd geworden dr. S. FIGÉZ, leeraar in de wis-, natuur- en werktuigkunde aan het instituut voor de marine te Willemsoord, die eerst naar Indië zal vertrekken nadat hij zich onder de leiding van den hoogleeraar BUIJS BALLOT voor zijn werkkring in Indië speciaal zal hebben bekwaamd.) Toen in December jl. de nieuwe directeur, dr. J. P. VAN DER STOK, wegens ziekte zich genoopt vond om een paar maanden met binnenlandsch verlof te gaan doorbrengen, moest de photographische



registratie van het aardmagnetisme worden gestaakt, terwijl de zorg voor het observatorium intusschen aan een zee-officier (den luitenant ter zee 2de klasse J. J. POORTMAN) werd opgedragen, die de uurwaarnemingen liet voortzetten, zoodat deze nu zeventienjarige reeks niet werd afgebroken. De registratie van het aardmagnetisme zou met April 1883 weder worden voortgezet na eene herbepaling van de constanten.

De in den loop van 1882 opgevallen betrekking van rekenaar bij het observatorium werd eerst in den aanvang van 1883 weder vervuld.

De meteorologische waarnemingen die in Nederlandsch-Indië op andere plaatsen geregeld werden gehouden, bepaalden zich tot regenwaarnemingen, waartoe, behalve aan de officieren van gezondheid en civiele geneesheeren, ook aan verschillende particulieren, die deze bemoeienis op zich wilden nemen, van regeeringswege regenmeters zijn verstrekt. Dank zij de ondervonden medewerking werden deze waarnemingen, bestaande in dagelijksche opteekening van de hoeveelheid gevallen regen, geregeld ingezonden. Door de directie van het observatorium worden de verkregen uitkomsten maandelijks en later ook jaarsgewijs gepubliceerd. Het aantal van deze stations, over vele eilanden verspreid en op de meest uiteenlopende hoogten gelegen (van het zeestrand af tot 6400 voet boven de zee-oppervlakte), bleef, evenals bij het eind van 1881, 150 bedragen. Op Java viel in het afgelopen jaar over 't algemeen vrij veel regen, hoofdzakelijk in de kenterings-maanden, daar de maanden waarin de westmoesson eigenlijk heerscht droog waren. Op Sumatra had men echter in 1882 minder regen dan gelurende de drie voorafgegane jaren; aldaar heerschte felle droogte in de maanden Juni, Juli en Augustus. Voor de verschillende eilanden in de Molukken liep de regenval zeer uiteen, zoodat voor deze streken geen algemeen karakter, wat droogte of nattigheid van de weersgesteldheid betreft, was aan te geven.

*Natuurkundige en geographische mededeelingen.* De leeraar aan de hoogere burgerschool te Batavia dr. C. PH. SLUITER bleef zijne in 1879 aangevangen onderzoekingen naar de zee-fauna van Java's noordwestkust voortzetten. De hem bij herhaling verleende toelage uit 's lands kas is echter in den aanvang van 1883 ingetrokken. Op grond van de noodzakelijkheid om voorschots alle uitgaven van niet dringenden aard na te laten, is ook bezwaar gemaakt tegen de inwilliging van een voorstel van dr. SLUITER, hier te lande ondersteund door de afdeling Natuurkunde der Koninklijke Academie van Wetenschappen te Amsterdam, om van regeeringswege een zoölogisch station nabij Batavia te vestigen. Genoemde leeraar bood aan om in zijne vrije uren belangloos de leiding daarvan op zich te nemen, mits hem eenig inlandsch personeel en de noodige materiele hulpmiddelen werden verstrekt. Sedert zijn pogingen in 't werk gesteld om uit particuliere middelen (door bijdragen van wetenschappelijke instellingen en andere belangstellenden) te Batavia eene gelegenheid te verkrijgen voor het wetenschappelijk onderzoek van de rijke fauna der tropische zeeën. Ongeacht de geringe hulpmiddelen waarover dr. SLUITER tot dusver beschikte, moeten de op Java's noordwestkust verkregen uitkomsten hem alleszins voldoening hebben geschonken. Naar zijne meening zou de fauna aldaar niet veel minder rijk en belangrijk zijn dan die in de Molukken.

Aan een particulier geneesheer in Deli (Oostkust van Sumatra), dr. B. HAGEN, te Tandjong Merawa gevestigd, werd in het najaar van 1882, ter tegemoetkoming in de kosten van eene door hem te ondernemen wetenschappelijke reis naar het zuidoostelijk en oostelijk deel van het Tobameer (Battaklanden), van gouvernementswege eene som van 500 dollars uitbetaald, onder voorwaarde dat al de op zijne reis te maken verzamelingen, photographieën en schetsen, benevens het reisrapport, ter beschikking van de Regeering zullen gesteld worden.

Van het werk dat de uitkomsten bevat der reizen in Midden-Sumatra, in 1877/1879 van wege het Aardrijkskundig Genootschap te Amsterdam ondernomen, zagen tot nu toe (in 6 bundels met atlas) de drie hoofdafdeelingen »Reisverhaal», »Aardrijkskundige beschrijving» en »Volksbeschrijving en taal» het licht, zoomede eenige afleveringen van de vierde of laatste hoofdafdeeling »Natuurlijke

historie». Thans zou gemeld Genootschap in het belang van de aardrijkskundige wetenschap onderzoekingen wenschen te doen instellen op Borneo. De Indische Regeering acht het echter niet raadzaam dat voor die onderzoekingen, zooals door het Genootschap was voorgesteld (verg. vorig verslag blz. 104), het noordelijke gedeelte onzer bezittingen ter Oostkust gekozen worde. In verband daarmede heeft het Genootschap in Februari jl. het welmeenende van de Regeering gevraagd nopens eene wijziging van zijn plan in dier voege dat het onderzoek in de zuidelijke streken der Oostkust zou plaats vinden, met het voornemen om met de ontdekkingsstochten geleidelijk in noordelijke richting voort te gaan. Nopens dit nader voorstel heeft de Indische Regeering nog geen advies uitgebracht.

In den loop van 1882 werden aan het Bataviaasch Genootschap ter kennisneming aangeboden, met vrijlating om daarvan voor zijn tijdschrift gebruik te maken, eenige door ambtenaren bij het binnenlandsch bestuur geleverde ethnographische en historische gegevens betreffende 1°. de streken langs de Rokkan-rivier in Midden-Sumatra, en 2°. het landschap Assahan ter Sumatra's Oostkust. Van eene publicatie der sub 1°. bedoelde gegevens is door het Genootschap afgezien.

*'s Lands plantentuin<sup>1)</sup> en landbouwschool te Buitenzorg.* 's Lands plantentuin lokte in 1882 als altijd vele bezoekers, terwijl ook menige aanvraag om inlichtingen en raadgevingen ontvangen werd, waaraan door de inrichting in den regel voldaan werd. De aanvragen om zaden en exemplaren van nuttige gewassen, zoowel uit den planten- als uit den cultuurtuin, werden steeds talrijker. Zooveel mogelijk bleef de inrichting ruilingen van planten met andere botanische instellingen onderhouden. De aanwinsten van nieuwe en zeldzame plantensoorten waren echter in den laatsten tijd gering, vooral ook omdat aan de instelling geen reizend botanist verbonden is. Slechts beschikte men voor het verzamelen van planten over een paar inlanders die zich in den omtrek van Buitenzorg daarmede ophouden. Echter werd in de tweede helft van 1882 door aankoop eene verzameling nieuwe planten verkregen van een ten dienste van een in België gevestigden kweeker in de Westerafdeling van Borneo reizenden verzamelaar (verg. vorig verslag blz. 105). Wellicht zal de van dezen aangekochte verzameling gelegenheid schenken om weder, evenals in 1881, eenige planten af te zonderen voor de Nederlandsche Maatschappij van tuinbouw en plantenkunde te Amsterdam ter verstrekking aan Nederlandsche kweekers. Vermits de bedoelde reiziger in April jl. op nieuw naar Borneo vertrokken is, zijn andermaal eenige gelden beschikbaar gesteld voor den aankoop van door hem te leveren planten. De blijkens het vorig verslag van een Engelschen natuurkundige te verwachten verzameling, uit sommige weinig bekende onderhoorigheden der residentie Amboina, was in het voorjaar van 1883 nog niet ontvangen. Deze botanist had zich echter niet lang in genoemde residentie opgehouden, maar was naar het eiland Timor vertrokken en hield zich laatstelijk in het Portugeesche gebied aldaar op.

Bij de meer en meer toenemende behoefte aan getah-pertja en caoutchouc, in het bijzonder voor telegraafkabels, is ook bij 's lands plantentuin de groote beteekenis van de boomsoorten, welke die grondstoffen leveren, meer op den voorgrond getreden. Voor zooveel de weinige in den plantentuin gewonnen zaden van de aldaar reeds aanwezige exemplaren er de gelegenheid toe aanboden, is in den cultuurtuin met het aankweken van eenige plantjes begonnen. Tevens zou vermenigvuldiging door stekken beproefd worden. Op aanzoek van den directeur van den plantentuin zijn door sommige hoofden van gewestelijk bestuur in de buitenbezittingen opgaven omtrent de aldaar voorkomende getah-pertja-boomen verstrekt, naar aanleiding waarvan is besloten om te Buitenzorg een 6tal soorten uit de Padangsche Bovenlanden en Banka aan te kweken. De betrokken residenten zijn nu uitgenoodigd om daarvan

<sup>1)</sup> Een afzonderlijk jaarverslag betreffende den plantentuin over 1882 is nog niet verschenen. Dat over 1881 vindt men in een extra-bijvoegsel van de Javasche Courant dd. 8 September 1882. Over 1879 en 1880 zijn, ten gevolge van bijzondere omstandigheden, dergelijke verslagen niet opgemaakt.



zaden te doen bijeenbrengen. Daar wellicht maatregelen zullen moeten worden genomen om eene roekeloze exploitatie van de getah-pertja-boomen zooveel doenlijk tegen te gaan, is het ook uit dien hoofde van belang te weten welke soorten het voortreffelijkst product opleveren. Om den te dier zake bij de deskundigen nog bestaanden twijfel zooveel mogelijk op te heffen, zou in het najaar van 1883 de adjunct-directeur van den plantentuin zich naar de Padangsche Bovenlanden begeven, ten einde de kenmerken der in t wild groeiende getah-pertja-boomen te bestudeeren op een tijdstip dat zij nog bloesem en tevens reeds vruchten dragen.

Van de in 't vorig verslag bedoelde cacaoplantjes uit Nicaragua bleven een 20tal goed doorgroeien, waardoor het mogelijk zal zijn metertijd een oordeel te vellen over de beteekenis dier cacao-soort voor Nederlandsch-Indië. Over de kansen van cultuurproeven te Buitenzorg met den koe- of melkboom uit Venezuela, op welks groot huishoudelijk nut voor den inlander door een belangstellende hier te lande de aandacht werd gevestigd, is door den directeur van 's lands plantentuin in overleg getreden met een natuurkundige te Caracas, die tevens is aangezocht om zaden of plantjes naar Indië te zenden.

Met het doen van wetenschappelijke onderzoekingen aangaande de Indische flora werd voortgegaan. Het nummer der »Annales», dat in het laatste kwartaal van 1882 gereed kwam, zal vermoedelijk niet vóór het einde van dit jaar verschijnen, zoowel wegens de uitgebreidheid er van als wegens de moeilijkheden ondervonden bij het bewerken van de bijbehorende platen. Eene nieuwe aflevering wordt bewerkt, en daarvoor is de Italiaansche geleerde BECCARI, die zich veel met de studie van tropische planten, speciaal met die onzer Oost-Indische bezittingen, bezig houdt, als medewerker gewonnen.

Omtrent de bergtuinen en de andere afdeelingen van 's lands plantentuin (herbarium, museum en bibliotheek) zijn geen andere bijzonderheden gemeld dan dat de optreding sedert 't laatst van 1881 van een adjunct-directeur bij de inrichting het mogelijk heeft gemaakt om aan de ordening en bewerking van het zoo rijke herbarium de noodige zorg te wijden. Ook is er een mandoor bijaangesteld. Overigens waren in 1882 in de verschillende afdeelingen van 's lands plantentuin buitengewone werkzaamheden noodzakelijk voor het gereedmaken van eene inzending voor de Internationale Koloniale en Uitvoerhandel-Tentoonstelling te Amsterdam.

In de inrichting van de landbouwschool, welke met den plantentuin onder ééne directie staat, kwam, behoudens de reeds op blz 66 vermelde opheffing van de afdeeling ten dienste van aanstaande ambtenaren bij het Europeesch binnenlandsch bestuur, met het in 1882 aanvangende schooljaar nog geen verandering. Hangende de overwegingen omtrent de geheele of gedeeltelijke opheffing van de inrichting was het voor de inlandsche leerlingen gebruikelijke toelatings-examen, dat als naar gewoonte eenige maanden te voren was uitgeschreven en wel tegen de laatste dagen van Augustus, voorloopig tot nadere kennisgeving uitgesteld. Nadat echter in de eerste dagen van October was uitgemaakt dat de landbouwschool, behoudens hare beperking tot inlanders, zou behouden blijven en dat omtrent hare reorganisatie eerst na afloop van het schooljaar 1882/83 zou worden beslist, werd het toelatings-examen bepaald op 29 November, terwijl ruim een vijftigtal reeds te Buitenzorg aangekomen aspiranten (die te laat van het uitstel hadden kennis gekregen en aan wie, voor zooveel noodig, gedurende de 4 à 5 weken die zij hadden moeten wachten, ieder eene toelage van f 0,30 daags werd toegelegd) in de gelegenheid werden gesteld al aanstonds examen te doen. Bij dit eerste toelatings-examen van 1882 slaagden 31 van de 52 aspiranten, bij het tweede 24 van de 48 nader opgekomen aspiranten. Daar zich van den afgelopen cursus, die geëindigd was met p. m. 80 leerlingen, 66 (57 die tot hogere klassen bevorderd waren en 9 die in de laagste klasse bleven) zich ook voor 1882/83 lieten inschrijven, begon dus het nieuwe schooljaar met 121 leerlingen, waarvan in de eerste of laagste klasse 64 (welke in twee parallel-klassen verdeeld werden), in de tweede klasse 33, en in de derde of hoogste klasse 24. De 11 leerlingen der hoogste klasse die de school verlieten (6 uit Bagelen en de 5 overigen uit Batavia, Banjoemas, Kadoe, Madioen en Sumatra's Westkust) waren

allen geslaagd in het eind-examen. In 't geheel was nu, sedert het bestaan der school, het diploma uitgereikt aan 59 inlandsche jongelieden. Van de 48 die in vorige jaren den geheelen driejarigen cursus met goed gevolg volbracht hadden (9 in 1879, 24 in 1880 en 15 in 1881) waren er, volgens eene opgave van Augustus 1882, destijds 38 in verschillende landsbetrekkingen geplaatst <sup>1)</sup>. Van de 10 anderen waren er, voor zooveel blijkt, 2 met het toezicht op kleine landbouw-ondernemingen belast. De 55 nieuwe leerlingen waren, naar de gewesten waaruit zij afkomstig waren, verdeeld als volgt: 34 uit Bagelen, 6 uit Madioen, 6 uit Kediri, 4 uit Banjoemas, 2 uit de Preanger regentschappen en de 3 overigen uit Cheribon, Kadoe en Menado.

Met betrekking tot den in 1882 opgeheven cursus voor ambtenaren ter beschikking vindt men slechts aangeteekend dat in November 1881 de lessen begonnen met 34 huiner, waarvan 1 wegens ziekte slechts het eerste gedeelte van den cursus kon volgen. Ook werden de lessen door den in 't vorig verslag bedoelden Soloschen prins als toehoorder bijgewoond.

Na de opheffing van bedoelde afdeeling, waarvoor de directeur van 's lands plantentuin en de adjunct-directeur van het geven van onderwijs bij de landbouwschool konden ontheven worden, onderging het overige leeraarspersoneel (waaronder 3 ambtenaren van den plantentuin en 2 aan het kader der controleurs bij het binnenlandsch bestuur ontleende tijdelijke leeraren) slechts weinig verandering. Terwijl de tijdelijke assistent-amanuensis, die ook met eenige lessen bij de school belast was, met 1 Mei 1882 eervol ontslagen werd, trad omstreeks dien tijd de van verlof teruggekeerde assistent-hortulanus weder als leeraar op. Bij het einde van den cursus 1881/82 werd vervolgens de hortulanus van zijne lessen aan de landbouwschool ontheven, terwijl voor den nieuwen cursus weder eenige lesuren werden toebedeeld aan den in 't voorjaar van 1882 van verlof teruggekeerden amanuensis. Als teekenmeester bleef werkzaam de teekenaar van den plantentuin.

#### § 4. Genootschappen ter bevordering van wetenschappen en nijverheid; tijdschriften en nieuwsbladen.

Behalve de in 't vorig verslag (blz. 106) reeds vermelde werken gaf het Bataviaasch Genootschap van Kunsten en Wetenschappen in 1882 nog uit het 1ste deel der »Realia», zijnde een register op de generale resolutiën van het Kasteel Batavia van 1632-1805, zoomede een door J. J. C. FRANCKEN en C. M. F. DE GRUIS samengesteld Chineesch-Nederlandsch woordenboek van het Emoi-dialekt, terwijl in de eerste helft van 1883 het tweede stuk van deel XLII der »Verhandelingen» verscheen, bevattende het vervolg der bijdrage van J. J. M. DE GROOT, getiteld »Jaarlijksche feesten en gebruiken van de Emoy-Chineezen» (ook op Java). 's Genootschaps tijdschrift vorderde in de eerste helft van 1883 tot en met de eerste vier afleveringen van deel XXVIII. Men vindt daarin o. a. de in 't vorig verslag (blz. 104) bedoelde van regeeringswege ter publicering afgestane rapporten nopens eene reis in het voorjaar van 1880 door den toenmaligen controleur der afdeeling Sampit (Zuider- en Oosterafdeeling van Borneo) gemaakt in het binnenland van die afdeeling, langs de Sampit- en Katingan-rivieren, en nopens de verrichtingen van den assistent-resident der L Kotta (Padangsche Bovenlanden) ter gelegenheid van de invoering in September 1881 van 's Gouvernements rechtstreeksch bestuur in het Maleische landschap Gloegoer III Kotta di Ilir; voorts eene in het Duitsch geschreven beknopte spraakkunst van de Niasche taal door den zendeling leeraar op Nias H. SUNDERMANN; het onder § 1 hiervóór reeds genoemd opstel van de hand van mr. L. W. C. VAN DEN BERG, over de devotie der »nagsjibendjah»; eenige aantekeningen van den controleur K. F. H. VAN LANGEN, getiteld »Atjehsche taalstu-

<sup>1)</sup> Namelijk 11 als gecommiteerden bij de koffie- en suikercultuur (in Cheribon, Tagal, Madioen en Kediri), 5 als mantri's bij de koffiecultuur (in Banjoemas en Bagelen), 10 als mantri's bij de waterleidingen (in de Preanger regentschappen en Bagelen), 1 als mantri bij de cultures (ter Sumatra's Westkust), 6 als districts-schrijvers (in Cheribon en Bagelen), 1 als leerling-schrijver (in Kadoe), 1 als schrijver bij een ondercollecteur (in Madioen), 1 als magazijn bij een regent (in Japara), 1 als onderwijzer (in Kadoe), terwijl 1 bij de school zelve als assistent-leeraar was aangesteld.



diën"; een stuk over de oude geschiedenis van Java, door E. KETJEN, getiteld »Bijdrage tot de geschiedenis der Kalangs", zoomede eene geographische beschrijving van het eiland Halmaheira door C. F. H. CAMPEN. Van de notulen der algemeene en bestuursvergaderingen zag deel XX het licht. Het aantal leden onderging geen noemenswaardige wijziging. Zoowel de bibliotheek als de verschillende andere verzamelingen van het Genootschap werden door inkoop en geschenken niet onbelangrijk uitgebreid.<sup>1)</sup>

Door de Koninklijke Natuurkundige Vereeniging werd van het XLIIste deel van haar tijdschrift de laatste aflevering en van het XLIIIste deel de eerste aflevering uitgegeven, waarin belangrijke zoölogische bijdragen met goed gekleurde illustratiën voorkomen. Het museum en de bibliotheek der Vereeniging namen in belangrijkheid toe. Voor de boekery werd door verbouwing meer ruimte verkregen. Het ledental onderging geen vermeerdering.

De Vereeniging tot bevordering der Geneeskundige Wetenschappen hield geregeld hare vergaderingen, waarin belangrijke mededeelingen werden gedaan, onder andere die van dr. W. VAN DER HEIJDEN (opgenomen in de reeds verschenen 1ste aflevering van deel XXIII van het tijdschrift der Vereeniging) over inenten van syphilis-gif en over de behandeling van miasmatisch-contagiëuse ziekten door geneesmiddelen rechtstreeks in het bloed te brengen. (Verg. wat betreft de beproeving van deze laatste methode tot genezing van veepest het aangeteekende in afl. V § 2 van dit hoofdstuk.) Onder de opstellen voorkomende in het in 1882 verschenen XXIIste deel van het »Geneeskundig Tijdschrift voor Nederlandsch-Indië" verdient opmerking, als van publiek belang, dat van dr. H. DE COCK over het gebruik van verdacht vleesch, in verband met de bestrijding van de veepest. De Vereeniging gaf bovendien in het licht het 1ste deel van een werk van dr. C. L. VAN DER BURG, getiteld »De geneesheer in Nederlandsch-Indië", waarvan binnen eene maand de oplage van 500 exemplaren was uitverkocht, terwijl mede door haar werd uitgegeven het belangrijk werk »De kina-cultuur in Azië, 1854 t/m 1882", door den (onlangs afgetreden) directeur der gouvernements-kina-onderneming op Java J. C. BERNER-LOR MOENS, met 33 gephotografeerde platen en eene kaart.

De »afdeeling Nederlandsch-Indië" van het Koninklijk Instituut van Ingenieurs gaf het VIIde deel van haar tijdschrift uit. Het VIIIste deel, bevattende de notulen der vergaderingen door de leden der afdeeling te Batavia gehouden gedurende het instituut-jaar 1882/83, met mededeelingen op ingenieurs-gebied, zou waarschijnlijk medio 1883 het licht zien.

Van het Tijdschrift van Nijverheid en Landbouw in Nederlandsch-Indië, orgaan van de Nederlandsch-Indische Maatschappij van Nijverheid en Landbouw, verscheen gedeeltelijk in 1882, gedeeltelijk in het begin van dit jaar, het XXVIIste deel. Het behelst o. a. twee van regeeringswege ter publicering afgestane stukken, namelijk het in 't vorig verslag (blz. 120) bedoelde rapport van dr. A. W. H. WIRTZ, directeur van 's Rijks veeartsenij-school te Utrecht, over het al dan niet inheemsch zijn in Nederlandsch-Indië van de in West-Java geheerscht hebbende veepest en over de beste middelen van ontsmetting bij de bestrijding van bedoelde veeziekte, zoomede het verslag betreffende de keuring hier te lande van den gouvernements-kina-aanvoer voor de veiling van 1882. Verder vindt men daarin verschillende mededeelingen op het gebied der suiker-industrie, eene nota omtrent den tabaksbouw in het landschap Deli (Sumatra's Oostkust), een opstel van den houtvester W. BUURMAN, over de in het boschdistrict Tagal-Pekalongan gevolgde methode om djati te kweken (verg. het verslag van 1881 blz. 185), zoomede eene gedetailleerde beschrijving van de veepest in Krawang, door den ambtenaar F. H. L. E. MEENG. In de laatstelijk ver-

schenen 1ste aflevering van deel XXVIII is o. a. opgenomen een door den hoofdinspecteur chef van den post- en telegraafdienst G. W. TEN BRUMMELER samengesteld beschrijvend overzicht van de in de verschillende gewesten van Nederlandsch-Indië ten behoeve van de tentoonstelling te Amsterdam verzamelde monsters van getah-pertja en karet (caoutchouc), met opgaven, ontleend aan de berichten der besturende ambtenaren, omtrent den aard der boomen en planten waarvan de monsters verkregen zijn, de gronden waar ze het weligst tieren, de wijze van exploitatie, de opbrengst, enz.

Het te Samarang gevestigde Indische Landbouwgenootschap kon, door gebrek aan medewerking, den 12len jaargang (1882) van zijn Tijdschrift slechts uit vijf maandnummers doen bestaan. Van den 13den jaargang zagen echter in de eerste maanden van 1883 weder vier nummers het licht. Verschillende bijdragen op landbouwkundig gebied vonden daarin eene plaats.

Van het mede te Samarang gevestigde Indisch Aardrijkskundig Genootschap is slechts te vermelden dat in den loop van dit jaar de 4de aflevering van het 1ste deel van 's Genootschaps tijdschrift verscheen.

Behalve de hiervoor reeds genoemde tijdschriften bestaan er in Indië nog twee, die echter niet van genootschappen of vereenigingen uitgaan, namelijk een rechtskundig tijdschrift »Het Recht in Nederlandsch-Indië" en een militair orgaan, getiteld »Indisch Militair Tijdschrift". Beide periodieke werken worden te Batavia uitgegeven. Van het eerste verlieten in 1882 deel 38 en 39 de pers; van het andere de 13de jaargang. In 1882 zag ook te Samarang een rechtskundig tijdschrift het licht, getiteld »Recht en Wet", doch na een halfjarig bestaan werd de uitgave daarvan gestaakt.

Omtrent de hier te lande bestaande particuliere instellingen die zich de verspreiding van kennis aangaande Nederlandsch-Indië ten doel stellen, valt ditmaal het volgende te melden.

Van wege de Nederlandsche Maatschappij ter bevordering van Nijverheid werd, met subsidie van de Regeering (verg. het verslag van 1881 blz. 101), een aanvang gemaakt met de uitgave van een »Beschrijvende Catalogus" van het door haar gestichte Koloniaal Museum te Haarlem. Van dezen catalogus, tevens bestemd om als handleiding te dienen tot de kennis van de voortbrengselen der Nederlandsche overzeesche gewesten, hebben tot dusver twee stukken van het 1ste deel het licht gezien. Zij bevatten, van de hand van den gewezen hoofdinspecteur der cultures in Nederlandsch-Indië K. W. VAN GORKOM, beschrijvingen van de volgende voortbrengselen der groote cultuur alwaar: koffie, thee, cacao, vanielje, kina en suiker<sup>2)</sup>.

Het te 's-Gravenhage gevestigde Koninklijk Instituut voor de taal-, land- en volkenkunde van Nederlandsch-Indië gaf in het afgeleopen jaar het 30ste deel (van de vierde volgreeds het VIde deel) van zijn tijdschrift in het licht. In den aanvang van 1883 zijn aan het Instituut, ten gebruike in het belang van de wetenschap, tijdelijk afgestaan eenige op zijn verzoek uit Indië ontboden, tot het gewestelijk archief te Padang behorende, bescheiden betreffende de in 1852-1854 door den toenmaligen civielen gezaghebber DE VOS op het eiland Nias ondernomen reizen.

Het Indisch Genootschap, mede te 's-Gravenhage, tracht insgelijks over vraagstukken van koloniaal belang licht te verspreiden, en ging voort met het uitgeven van de »Verslagen der algemeene vergaderingen".

Als periodiek geschrift tot verspreiding van kennis aangaande Nederlandsch-Indië, wat de zending, de talen en de land- en volkenkunde betreft, verdienen ook genoemd te worden de »Mededeelingen van wege het Nederlandsche Zendinggenootschap te Rotterdam", waarvan in 1882 de bestaande reeks met het XXVIste deel werd aangevuld.

<sup>1)</sup> Ten aanzien van de ethnographische voorwerpen, welke ter beschikking van de Indische Regeering komen, doordat ze op door haar bekostigde reizen in den Indischen Archipel, bij expeditiën, verkenningstochten, enz. verzameld zijn, is in den aanvang van 1883 als regel aangenomen dat, behalve op de belangen van het uit 's lands kas gesubsidieerde museum van het Bataviaasch Genootschap, steeds ook zal gelet worden op die van 's Rijks Ethnographisch Museum te Leiden. Ook op de verrijking van dat museum met een exemplaar van alle nog beschikbare en verder te verschijnen boekwerken in inlandsche talen, van regeeringswege uitgegeven of ten dienste van het inlandsch onderwijs bij particulieren in Indië aangekocht, werd in Januari jl. te Batavia order gesteld.

<sup>2)</sup> Ook de met veel zorg bewerkte »Catalogus der afdeeling Nederlandsche Koloniën" van de thans te Amsterdam gehouden wordende Internationale Koloniale en Uitvoerhandel-Tentoonstelling kan als een werk van blijvende waarde worden beschouwd wegens de vele belangrijke opstellen die daarin als toelichting zijn opgenomen. Het werk verscheen in drie deelen, elk omvattende ééne van de drie groepen waarin bedoelde afdeeling volgens het programma der tentoonstelling verdeeld is, en wel groep I betreffende de natuur der gekoloniseerde en overzeesche gewesten, groep II betreffende de inlandsche bevolking der gekoloniseerde en overheerde gewesten, en groep III betreffende de Europeanen in de koloniën en overheerde gewesten en hunne betrekkingen tot den inlander.



Van de twee geheel voor private rekening hier te lande uitgegeven wordende maandwerken aan Indische belangen gewijd, het »Tijdschrift voor Nederlandsch-Indië», en de »Indische Gids» beleefde in 1882 het laatste zijn 4den, het eerste zijn 35sten (van de Nieuwe Serie zijn XIden) jaargang.

Omtrent de in Indië verschijnende, in 't Nederlandsch of in inlandsche talen (Maleisch en Javaansch) geschreven, dag- en weekbladen is, ten vervolge op hetgeen over 1882 reeds in 't vorig verslag is gezegd, thans nog aan te teekenen dat één van de te Padang uitkomende couranten, »Het Padangsch Handelsblad», in verband met de te volgen sluiting van de drukkerij der uitgevers (zie vorig verslag blz. 62), in Juni 1882 werd opgeheven, doch kort daarop, onder eene andere redactie, vervangen werd door een »Nieuw Padangsch Handelsblad». Te Samarang hield bij het einde van 1882, na een ruim driejarig bestaan, op te verschijnen het geïllustreerd weekblad »Indische Poliehuin». Te Makassar werd, in het najaar van 1882, de uitgave ondernomen van eene Maleische courant, getiteld »Mata Hari». Sedert April jl. verschijnt het »Soerakartaasch Nieuws- en Advertentieblad» onder den titel van »De Nieuwe Vorstenlanden».

### § 5. Landsdrukkerij.

De hulpmiddelen dezer inrichting ondergingen in 1882 eene aanmerkelijke verbetering door het in gebruik stellen van eene Walterpers, welke in het begin van het jaar uit Europa werd aangebracht en in alle opzichten voldoet. Ten aanzien van het in 1882 afgeleverde werk iste vermelden dat ten behoeve van de verschillende landsadministratiën 3366 modellen ter perse kwamen, met eene gezamenlijke oplage van 9 402 978 exemplaren, en dat verder, tot een getal van 49 675 en 2 297 010 afdrucken, werden afgeleverd 99 vertalingen van in het Staatsblad opgenomen verordeningen enz. (45 Maleische, 6 Javaansche, 8 Soendaasche, 31 Chineesche, 6 Madureesche, 2 Makassasche en 1 Boeginese), zoomede 43 andere drukwerken. Onder deze laatste zijn o. a. te noemen, behalve drie inlandsche schoolwerkjes, de Regeerings-almanak van Nederlandsch-Indië en de naamlijst der Europeesche ingezetenen aldaar voor het jaar 1883; het Iste deel van de Minhadj-at Talibin (zie blz. 102 hiervóór); de inventaris van 'slands archief te Batavia van 1602-1816 (zie blz. 65 hiervóór); eene handleiding der algemeene pathologie ten dienste van inlandsche geneeskundigen; het formulier-boek ten gebruike bij de toepassing van de reglementen tot regeling van het rechtswezen in de gewesten Celebes en onderhoorigheden, Menado, Amboina, Ternate en Timor, en eindelijk Maleische vertalingen van de bedoelde reglementen voor Celebes, Menado en Amboina, benevens eenige bundels bevattende andere tot het rechtswezen aldaar betrekkelijke bepalingen. De in rekening te brengen ontvangsten der landsdrukkerij bedroegen in 1882 f 248 603, en de uitgaven (met inbegrip van het in Nederland betaalde o. a. voor de aanschaffing van de hooger bedoelde kostbare pers) f 220 034. Over 1881 waren deze sommen respectievelijk f 289 699 en f 167 238.

### III. EEREDIENST.

#### § 1. Christelijke godsdienst.

##### a. Protestantsche eeredienst.

*Predikanten enz.* Van de 6 predikanten die aan het einde van 1881 afwezig waren (zie vorig verslag blz. 106), keerde er in den loop van 1882 1 van verlof terug; echter vertrokken er weder 2 naar Europa, zoodat er aan het einde van 1882 7 predikanten ontbraken. Daardoor bleven onvervuld ééne der standplaatsen te Batavia, ééne te Amboina, en die te Fort de Kock, Pontianak, Bandjermasin en Ternate; terwijl ook slechts één predikant beschikbaar was om, volgens aanwijzing van het kerkbestuur, belast te worden met den tijdelijken dienst in vacante gemeenten. De vacature te Bandjermasin werd evenwel in den aanvang dezes jaars vervuld door een predikant, uit Nederland gezonden ter vervanging van een der met verlof aldaar aanwezigen, die, zooals reeds in 't vorig verslag werd gezegd, eervol ontslag uit 'slands dienst had bekomen.

Daarentegen vielen in de eerste helft van 1883 nog 3 predikantsplaatsen open, namelijk 2 door buitenlandsch verlof en 1 door overlijden, terwijl 1 van de reeds sedert 1881 met verlof afwezige predikanten tegen 1 September 1883 eervol ontslag uit 'slands dienst heeft gevraagd en verkregen. In de twee laatste bedoelde vacatures zal dus weder door uitzending van nieuwe titularissen moeten worden voorzien.

De twee te Kotta-Radja (Atjeh) en te Weltevreden gevestigde veldpredikers verwisselden in het begin van dit jaar met onderling goedvinden van standplaats.

De sedert Augustus 1881 met buitenlandsch verlof afwezige hulpprediker 1ste klasse, die na zijn terugkeer in Juli 1882 weder op zijne vroegere standplaats Koepang was aangeesteld, is aldaar in Maart jl. overleden; terwijl aan een der nog in Indië aanwezige hulppredikers dezer categorie — die te Benkoelen — in November 1882 verlof naar Europa werd verleend. Daar ook de in 1881 ontstane vacature te Bonthain nog onvervuld bleef (welke gemeente tijdelijk gebracht is tot den werkkring van den predikant te Makassar), is er thans slechts één van de vier organiek toegestane hulppredikers 1ste klasse in functie, namelijk die te Depok (residentie Batavia). In het vacante ressort van den hulpprediker te Benkoelen zou, ingevolge machtiging van de Regeering, eene dienstreis ondernomen worden door den predikant zonder vaste standplaats, ter beschikking van het kerkbestuur.

Van de 21 tot dusver voor den Indischen dienst verkregen hulppredikers 2de klasse waren er bij het eind van 1882, evenals op 31 December 1881, 19 in functie en 2 met verlof. Eén van de twee die op laatstgenoemden datum tijdelijk uit Indië afwezig waren, keerde namelijk in de tweede helft van 1882 aldaar terug, maar daarentegen moest er weder een van de dienstdoenden in Europa herstel van gezondheid zoeken. Nog aan een anderen hulpprediker, evenals gene in de Minahassa werkzaam, werd in 1882 verlof verleend (verg. vorig verslag blz. 107), doch diens gezondheid herstelde zich nog in Indië, zoodat hij van het verleende verlof geen gebruik maakte. Bij het eind van 1882 waren de bedoelde 19 hulppredikers geplaatst als volgt: 8 in de Minahassa, 3 op Amboina, 1 op Saparoea, 1 op Haroekoe, 1 op Noessalaut, 1 op Ceram's zuidkust, 1 op Roma (of op Kisser), 1 op Batjan (tijdelijk te Ternate), 1 op Timor en 1 op Rotti. Bij de Indische besluiten van 20 Maart jl. n°. 10 en 11 werden de ressorten der hulppredikers in de residentien Amboina en Menado nader geregeld. Tevens werden 3 nieuwe standplaatsen voor hulppredikers aangewezen, waarvan 2 in Amboina, namelijk Boano (voor dat eiland, Manipa en West-Ceram) en Wanggil (Aroë-eilanden), en 1 in Menado, namelijk Macembi, deze laatste standplaats ten behoeve van de inlandsche christengemeenten die tot dusver tot het ressort van den predikant te Menado behoorden, maar door dezen niet naar eisch konden worden bediend. In verband met deze nieuwe regeling werd de hulpprediker van Haroekoe overgeplaatst naar Boano, en werd de werkkring van den hulpprediker van Waai tijdelijk uitgestrekt over Haroekoe. Omtrent de vervulling van de nieuwe standplaatsen Wanggil en Macembi is nog geen bericht ontvangen.

Naar aanleiding van een adres van de Nederlandsche Zendingvereeniging te Rotterdam betreffende de eventuele benoeming van een tweetal bij die vereeniging opgeleid wordende jongelieden tot hulpprediker, is bij Koninklijk besluit van 8 Maart 1883 n°. 17 bepaald, dat de voorwaarden waarop, ingevolge het in 't vorig verslag vermelde Koninklijk besluit dd. 11 Januari 1882 n°. 7, kweekelingen van het Nederlandsche Zendinggenootschap aan de Regeering kunnen worden afgestaan om als hulpprediker in Indischen dienst te treden, ook toepasselijk zijn ten aanzien van kweekelingen van andere genootschappen, vereenigingen of maatschappijen, die zich de vorming en opleiding van zoodanige hulppredikers ten doel stellen.

Nadat in de plaats van den inlandschen voorganger SADRAH, waarover gehandeld is op blz. 108 van het vorig verslag, de zendeling BIEGER van de Nederlandsche Gereformeerde Zendingvereeniging te Amsterdam zich tijdelijk met de voorziening in de geestelijke behoeften van de inlandsche christengemeenten in Bagelen had belast, is door de Regeering hier te lande aan den Gouverneur-Generaal in overweging gegeven genoemden zendeling tot hulp-



prediker aan te stellen. 's Landvoogds beslissing hieromtrent is nog niet bekend.

Het aantal inlanders die door hulppredikers voor het kerkelijk leeraarsambt worden opgeleid bedroeg aan het einde van 1882 47, waarvan 25 in Menado, 21 in Amboina en 1 in Timor. Van de 41 <sup>1)</sup> waarmede het jaar aanving, werden er namelijk 11 tot kerkelijk leeraar aangesteld en 1 ontslagen, terwijl daarentegen 18 nieuwe werden aangenomen. Onder de 11 in 1882 aangestelde inlandische leeraren waren de 4 van het eindexamen van 1881. Met inbegrip van de 3 die in 1880 hunne opleiding voltooid hadden, was het aantal der bedoelde voorgangers alzoo tot 14 geklommen, ongerekend nog de 30 gewezen hulpzendingen in de Minahassa die mede tot inlandsch leeraar zijn aangesteld (26 in 1881 en 4 in 1882). Van deze 44 zijn er 37 in de Minahassa en 7 in Amboina werkzaam. Omtrent de verandering in de wijze van opleiding te brengen (zie vorig verslag blz. 107), is nog geen definitieve beslissing genomen. Inmiddels is door den predikant Knortnerus, lid van het kerkbestuur, in zijn later te vermelden verslag van de door hem gehouden kerkelijke dienstreis naar Menado en Amboina, het denkbeeld aangegeven dat de hulppredikers van de bewuste opleiding zouden ontheven worden en de vorming van inlandische leeraren zou plaats hebben in eene daartoe bestemde inrichting onder de leiding van uitsluitend daarmede belaste personen. Evenals de overige voorstellen van ds. Knortnerus is dit onderwerp nog bij de Indische Regeering in behandeling.

Tot vervulling van de godsdienstige behoeften der inlandische christengemeente in Atjeh, voornamelijk bestaande uit Ambonsche militairen, werd — overeenkomstig het vroeger reeds bestaande plan (zie het verslag van 1881 blz. 102) — in Juni 1882 een Ambonsch onderwijzer tijdelijk tot godsdienstoneerder benoemd.

Van het hooger bedoelde verslag, door den predikant Knortnerus uitgebracht, betreffende de door hem op last van de Indische Regeering volbrachte dienstreis naar de Molukken enz. (zie vorig verslag blz. 107), werd in het laatst van 1882 hier te lande een uittreksel ontvangen. De predikant bezocht (van 15 Mei tot 8 December 1881) onderscheidene christengemeenten in de residentien Menado, Ternate en Amboina; deelde zijne bevindingen omtrent den toestand en de behoeften der gemeenten mede, en knoopte daaraan verschillende voorstellen vast. Het Nederlandsch Zendelinggenootschap te Rotterdam, dat, evenals de commissie voor de zaken der Oost- en West-Indische kerken, in de gelegenheid werd gesteld om van dit verslag kennis te nemen, vond daarin aanleiding tot het indienen van eene memorie, die aan de overweging van de Indische Regeering is onderworpen.

*Godsdienstoneerders; openbare eeredienst.* In 1882 zijn voor het houden van godsdienstige voorlezingen en het geven van onderwijs in de bijbelsche geschiedenis en de christelijke zedeleer de gewone toelagen uitgekeerd aan de in 't vorig verslag (blz. 107) genoemde plaatsen, alsmede aan de gemeente te Toegoe (residentie Batavia). De Gouverneur-Generaal is van oordeel dat eene bestendiging van die toelagen niet noodig is.

Van de som van f 10 000, toegestaan voor het godsdienstoneerders bij de inlandische christengemeenten in de residentie Amboina, is voor 1883 een bedrag van f 780 's maands ter beschikking van den resident gesteld, tegen f 800 's maands in 1882.

Aan twee Europeesche gemeenten (Salatiga en Willem I) werden voor 1882 en 1883 weder uit 's lands kas geringe maandelijksche toelagen voor de kosten van den openbaren eeredienst verleend. Een verzoek van den kerkeraad te Makasser om subsidie te verkrijgen ter aanvulling van de reeds bijeengebrachte gelden voor den bouw van eene kerk is aanvankelijk in gunstige overweging genomen. Een dergelijk verzoek van de gemeente te Poerworedjo (Bagelen) kon niet worden ingewilligd. De kerk te Koepang (Timor) werd in het begin van 1882 door eene aardbeving vernield. In afwachting van een herbouw wordt voor de godsdienst-

oefeningen op Zon- en feestdagen gebruik gemaakt van het lokaal der openbare lagere school.

*Zendingen.* Behalve aan het reeds in 't vorig verslag (blz. 108) bedoelde viertal werd in 1882, volgens de ontvangsten opgaven, nog aan vier andere zendeling-leeraren, die allen tot het Rijnsche zendelinggenootschap te Barmen (Pruissen) behoorden, de bij art. 123 van het Regeeringsreglement bedoelde bijzondere toelating verleend tot uitoefening van hun dienstwerk, en wel: wat één hunner betreft, in de Battaklanden op Sumatra, namelijk in de onderafdeeling Silindong en te Si Andjoer, — wat de twee anderen betreft, op het eiland Nias, — en wat den vierden aangaat in de afdeeling Sampit der residentie Zuid- en Oosterafdeeling van Borneo. Van één der toegelatenen blijkt dat hij, krachtens vroeger verkregen vergunning, reeds elders in de Battaklanden was werkzaam geweest. Een andere, sedert lang ter uitoefening van zijn dienstwerk in Silindong toegelaten zendeling-leeraar, die door bedoeld genootschap was belast geworden met het toezicht op de Barmensche zending in de Battaklanden, verzocht, in verband hiermede en ook ten einde des gevorderd in het ressort van een zijner ambtgenooten te kunnen optreden, dat de hem indertijd verleende toelating mocht worden uitgestrekt tot de geheele residentie Tapanoli, zoomede tot de landschappen aan het Toba-meer. Omtrent eene definitieve beschikking op dit verzoek, tegen welks inwilliging, op grond van zijne te verre strekking, bij de Indische Regeering bedenkingen schijnen te zijn gerezen, is hier te lande nog geen bericht ontvangen. Intusschen hebben twee tot dusver voor andere ressorten der Battaklanden toegelaten zendelingen van meergemeld genootschap in Juni jl. vergunning verkregen om hun dienstwerk te verrichten in eenige van de laatstelijk onder geregeld bestuur gebrachte Tobasche landschappen, en wel één hunner in Meat (onderafdeeling Toba) en de andere in Lintoeng ni Hoeta, Hoeta Gindjang, Tangga Batoe en Hoeta Djoeloe. (De drie eerstgenoemde landschappen behooren tot de onderafdeeling Toba, het laatstgenoemde tot de onderafdeeling Silindong.) Tevens werd aan deze twee zendelingen medegedeeld dat zij mede eenige nog niet onder geregeld bestuur genomen of nog onafhankelijke Tobasche landschappen zouden mogen bezoeken, mits zij zich bepaalden tot de kampongs welker hoofden den controleur van Silindong zouden verwittigd hebben dat zij de komst eens zendelings wenschten en voor zijne veiligheid instonden.

Omtrent de verschillende zendingsposten die in 1882 in de Battaklanden en in andere gedeelten van Nederlandsch-Indië gevestigd waren, vindt men opgaven in den Regeeringsalmanak voor 1883 (Deel II blz. 299—302).

De tot dusver ter hoofdplaats van de residentie Japara toegelaten zendeling van de Doopsgezinde Zendingvereeniging te Amsterdam, van wien ook in 't vorig verslag (blz. 108) sprake was <sup>2)</sup>, verkreeg in Juni jl. vergunning om zijn dienstwerk almede in de afdeeling Joana van hetzelfde gewest uit te oefenen.

Door den op blz. 9 hiervóór bedoelden zendeling van het Nederlandsch-Luthersch genootschap voor in- en uitwendige zending te Amsterdam is in het begin van 1883 vergunning gevraagd om een aanvang te maken met het zendingswerk onder de Redjangs en Lebongs in de residentien Benkoelen en Palembang en zich daartoe onder eerstbedoelden volksstam in de residentie Benkoelen te vestigen. Dit verzoek is, voor zooveel hier te lande blijkt, nog bij de Indische Regeering in overweging.

De te Bandjermasin werkzame zendeling-leeraar van het meerbedoelde Rijnsche genootschap, die aldaar nog bij voortdurend voor een deel tevens het dienstwerk van den afwezigen predikant verrichtte, ontving te dier zake weder eene geldelijke belooning uit 's lands kas.

De inlandische Christen, die als evangelist in Bantam werkzaam was (zie vorig verslag blz. 108), verhuisde in 1882 naar Tangerang (residentie Batavia), terwijl het aantal zijner volgelingen daalde van 12 tot 7. Van eene

<sup>1)</sup> De in 't vorig verslag (blz. 107) vermelde opgaaf van 53, daatende niet van 31 December 1881, maar betref het tijdstip (April of Mei 1882) waarop te Batavia de bijdrage voor het verslag werd afgesloten.

<sup>2)</sup> Het ter aangehaalde plaatse vermelde plan om de evangelisatie in Japara door landontginning te bevorderen heeft in 1882 eene schrede voorwaarts gedaan. De met dat doel aangevraagde woeste gronden in de afdeeling Joana zijn bij een besluit van 21 September 1882 aan den zendeling-aanvrager door de Regeering in erfpacht afgestaan, en door dezen nog vóór het eind van het jaar aanvaard.



op het land Poris, mede onder Tangerang, door mr. F. ANTHING gestichte inlandsche christengemeente zijn geen bijzonderheden vernomen. Eenige nieuwe gemeenten werden in 1882 in Pekalongan opgericht door inlandsche Christenen uit Bagelen. De in laatstgenoemde residentie gevestigde zendeling en die in Tagal, beiden van de Nederlandsch Gereformeerde Zendingvereniging te Amsterdam, deden eene dienstreis om de nieuw gevormde gemeenten te bezoeken, hetgeen den overgang van eenige inlanders tot het Christendom en den bouw van kerken in een paar dessa's ten gevolge had.

Aan het seminarium voor inlandsche hulpzendingen te Depok (residentie Batavia) voltooiden in 1882 4 leerlingen hunne opleiding, waarvan 1 van Depok zelf afkomstig was en aldaar bleef. De 3 anderen waren Dajaks, die naar hunne gemeenten terugkeerden. Daarentegen werden 6 nieuwe leerlingen aangenomen (2 Dajaks en 4 Battaks), zoodat het geheele aantal krom van 28 tot 30, namelijk 2 Soendanezen, 15 Battaks, 3 Dajaks, 6 Alfoeren en 4 Sangireezen.

#### b. Roomsch-Katholieke eeredienst.

Door het vertrek met buitenlandsch verlof van één der uit 'slands kas bezoldigde pastoors en het overlijden van twee geestelijken, was het aantal hunner op 31 December 1882 van 29 tot 26 gedaald. Tegen het eind van het jaar waren echter drie nieuwe geestelijken uit Nederland aangekomen, wier plaatsing in 1883 zou volgen. De overige 26 (waaronder 19 van 'slandswege bezoldigd)<sup>1)</sup> hadden de volgende standplaatsen.

Standplaatsen.	Pas- toors.	Onder- pas- toors.	Hulp- pries- ters.	Te zamen.
Batavia . . . . .	4 a)	1	1	3
Cheribon . . . . .	1	"	"	1
Samarang . . . . .	1	1	1	3
Ambarawa . . . . .	1	"	"	1
Djokjokarta . . . . .	1	"	1	2
Soerabaja . . . . .	1	2	1	4
Padang . . . . .	1	"	1	2
Pantei Perak (Atjeh) b).	1	"	"	1
Medan (Sumatra's Oostkust) . . . . .	1	"	"	1
Soengeislan (Banka) . . . . .	1	1	"	2
Larantoea (Flores) . . . . .	1	2	"	3
Mauweri (idem) . . . . .	1	"	2	3
Te zamen . . . . .	12	7	7	26

a) Deze geestelijke is, als bisschop en apostolisch vicaris, tevens het hoofd der Roomsch-Katholieke missie in Nederlandsch-Indië.

b) De standplaats in Atjeh is slechts tijdelijk ingesteld.

De vaste kerkelijke dienstreizen werden in 1882 zooveel mogelijk overeenkomstig de bestaande bepalingen afgelegd. De in de laatste jaren tijdelijk toegestane uitbreiding van

<sup>1)</sup> In 't geheel genieten 20 geestelijken bezoldiging uit 'slands kas, maar één hunner bevond zich met verlof in Europa.

Handelingen der Staten-Generaal. Bijlagen. 1883-1884.

het aantal dienstbezoeken in de afdeeling Buitenzorg werd voor 1883 gehandhaafd. Ook werd weder aan een tweetal onbezoldigde hulp-priesters (één op Java en één op Flores) vergunning verleend om op 'slands kosten eenige dienstreizen te volbrengen in het ressort waar zij gevestigd waren. De dienstreizen van den pastoor in Atjeh (naar de verschillende posten) werden bepaald op vier 'sjaars, doch den geestelijke is de verplichting opgelegd om aangaande het tijdstip waarop zij zullen plaats vinden telkens met den gouverneur in overleg te treden. Met bijzondere vergunning van de Regeering werden voorts nog kerkelijke dienstreizen volbracht: door den bisschop in de residentie Samarang, Soerakarta, Madoen, Japara en Pekalongan, en door andere geestelijken in de gewesten Benkoelen, Amboina en Ternate. Met opzicht tot de twee laatstgenoemde residentieën werd aan de vergunning de voorwaarde verbonden, welke bij het in 't vorig verslag (blz. 109) vermeldde Indisch besluit dd. 10 Maart 1882 n°. 72 voor kerkelijke dienstreizen in de residentie Manado was voorgeschreven, dat het bekeeringswerk zich niet zou mogen uitstrekken tot inlanders die reeds in een ander kerkgenootschap waren opgenomen. In Manado heeft de toepassing van het besluit van 10 Maart 1882 tot eenige moeilijkheden aanleiding gegeven omdat er bij het bestuur klachten waren ingekomen, dat de met eene dienstreis in de Minabassa belaste pastoor zich niet hield aan de gestelde voorwaarde. Nadat dientengevolge (in 't laatst van Juni 1882) staking van de reis was bevolen, is (in Februari jl.) de hervatting daarvan slechts toegestaan onder uitdrukkelijk beding dat de betrokken geestelijke zich stipt zou gedragen naar de bepalingen van gemeld besluit. Verder is, ter voorkoming van nieuwe moeilijkheden, bij besluit van 14 Juni 1883 n°. 12 door den Gouverneur-Generaal voorgeschreven dat ieder inlandsch Christen in de residentie Manado, Amboina en Ternate, die zijn kerkgenootschap wil verlaten om in een ander te treden, daarvan in tegenwoordigheid van twee getuigen kennis moet geven aan den geestelijke van het kerkgenootschap dat hij wil verlaten, met verklaring dat hij dit doet geheel uit eigen beweging en zonder aanzoek van eenig kerkgenootschap. Van die verklaring wordt hem een schriftelijk bewijs uitgereikt, zonder hetwelk hij niet in een ander kerkgenootschap mag opgenomen worden.

Omtrent het zielental der Roomsch-Katholieke gemeenten in Nederlandsch-Indië zijn geen opgaven ontvangen. Alleen blijkt dat, volgens mededeelingen van den kerkvoogd, het aantal Roomsch-Katholieke inlandsche Christenen in de Minabassa omstreeks het eind van 1882 beliep 2671, tegen 2425 ruim een jaar te voren.

Tegemoetkomingen uit 'slands kas in de kosten van den openbaren eeredienst werden, tot een klein bedrag, verstrekt aan de gemeenten te Soerabaja en Padang.

Op zendingsgebied is te vermelden dat onlangs door de Indische Regeering vergunning is verleend om van Roomsch-Katholieke zijde een aanvang te doen maken met het bekeeringswerk onder de heidensche bevolking van Midden-Timor, voor zooveel namelijk betreft de landschappen Pialarang en Djeniloe. Als standplaats van den (geheel buiten bezwaar van den lande) voor het missiewerk te bestemmen geestelijke is in April 1883 (Indisch Staatsblad n°. 125) Atapoepoe aangewezen, waar de posthouder der onderafdeeling Beloe gevestigd is. Ook verklaarde de Indische Regeering in beginsel geen bezwaar te hebben tegen de vestiging van een Roomsch-Katholiek zendingspost in het oostelijk deel van Zuid-Celebes, namelijk aan de Kendari-baai (verg. blz. 18 hiervóór), mits de zendingen zich niet naar het binnenland zouden begeven (Indisch besluit dd. 4 Januari 1883 n°. 50). Van het plan om eene missie te beproeven onder de Battaks in de residentie Sumatra's Oostkust werd, zooals reeds op blz. 11 hiervóór is medegedeeld, door den kerkvoogd voorloopig afgezien.

#### § 2. Mohammedaansche godsdienst.

Omtrent het aantal uit Nederlandsch-Indië ter bedevaart naar Arabië vertrokken en van daar teruggekeerde inlanders zijn over de drie laatstverloopen jaren van de hoofden van gewestelijk bestuur op en buiten Java en van onzen consul te Djeddah de volgende opgaven ontvangen.



## Koloniaal verslag van 1883. [Nederl. (Oost-) Indië.]

GEWESTEN.	Uit Nederlandsch-Indië vertrokken (volgens opgaven van de hoofden van gewestelijk bestuur).			Te Djeddah (Arabie) aangekomen (volgens opgaven van den Nederlandschen consul aldaar).			In Nederlandsch-Indië teruggekeerd (volgens opgaven van de hoofden van gewestelijk bestuur) 1).		
	1880.	1881.	1882.	1880 (Begin Juli tot medio Nov.).	1881 (Begin Juli tot einde Oct.).	1882 (Einde Mei tot medio Oct.).	1880.	1881.	1882.
<b>JAVA EN MADURA.</b> (Pelgrims van Nederlandsch-Indische passen voorzien.)									
Bantam . . . . .	666	339	273	570	299	252	85	69	313
Batavia . . . . .	196	217	142	447	206	161	72	393	123
Krawang . . . . .	42	11	16	48	12	24	4	39	8
Preanger regentschappen . . . . .	2508	498	707	2356	415	672	575	1610	483
Cheribon . . . . .	485	111	329	463	114	94	330	98	251
Tagal . . . . .	161	64	61	149	67	65	47	135	53
Pekalongan . . . . .	142	128	33	101	163	55	72	70	88
Samarang . . . . .	640	339	159	570	217	185	201	743	100
Japara . . . . .	82	29	15	73	33	37	42	76	18
Rembang . . . . .	167	57	19	159	52	20	59	141	35
Soerabaja . . . . .	744	342	277	897	237	262	316	648	152
Paseroean . . . . .	142	58	63	100	41	67	82	112	75
Probolinggo . . . . .	61	26	12	58	14	26	3	76	12
Bezoek (met Banjoewangi) . . . . .	143	35	62	142	40	39	54	143	54
Banjoemas . . . . .	66	22	54	54	14	32	24	52	19
Bagelen . . . . .	269	103	32	244	108	57	64	218	70
Kadoe . . . . .	260	42	40	215	32	48	60	146	50
Djokjokarta . . . . .	19	34	41	16	21	33	„	35	14
Soerakarta . . . . .	89	11	11	81	18	14	12	54	2
Madioen . . . . .	183	46	18	161	26	41	40	124	30
Kediri . . . . .	108	18	22	111	18	23	29	107	42
Madura . . . . .	154	45	79	127	44	77	46	135	45
Totaal . . . . .	7327	2575	2465	7142	2191	2284	2226	5224	2037

<b>BUITENBEZITTINGEN.</b> (Pelgrims van Nederlandsch-Indische passen voorzien.)									
Sumatra's Westkust . . . . .	1254	1042	862	1015	990	803	844	790	573
Benkoelen . . . . .	48	25	87	33	23	85	„	5	63
Lampongsche districten . . . . .	113	103	100	105	103	92	27	48	98
Palembang . . . . .	625	301	a) 265	427	288	282	273	287	a) 220
Sumatra's Oostkust . . . . .	b) +	192	209	„	71	11	+	208	92
Atjeh . . . . .	+	2	„	56	57	44	+	+	+
Riouw . . . . .	1	8	9	3	18	14	1	3	„
Banka . . . . .	19	23	16	19	10	14	34	29	7
Billiton . . . . .	„	3	„	„	1	„	8	„	„
Westerafdeeling van Borneo . . . . .	237	+	108	210	85	109	129	+	142
Zuider- en Oosterafdeeling van Borneo . . . . .	334	144	225	179	136	242	76	289	118
Celebes en onderhoorigheden . . . . .	172	53	98	149	49	83	62	133	34
Menado . . . . .	3	„	„	„	1	2	„	2	„
Amboina . . . . .	22	36	„	20	40	36	„	5	„
Ternate . . . . .	9	11	4	7	13	1	6	„	12
Timor . . . . .	„	„	„	„	„	„	„	„	„
Bali en Lombok . . . . .	15	6	2	15	6	2	3	6	2
Totaal Buitenbezittingen . . . . .	2852	1949	1985	2238	1891	1820	1463	1805	1361
Totaal Java en Madura . . . . .	7327	2575	2465	7142	2191	2284	2226	5224	2037
Totaal voor geheel Nederlandsch-Indië . . . . .	c) 10179	4524	4450	9380	4082	4104	3689	7029	3398

Bovendien meldten zich bij het consulaat te Djeddah nog aan, zonder van passen te zijn voorzien: . . . . . 163  
 en met passen die te Singapore, Pinang of Bangkok waren afgegeven. . . . . 1

Totaal . . . . . 9544 4605 4302

a) Van de afdeeling Tebing Tinggi zijn over 1882 de opgaven niet ontvangen.

b) Waar een + geplaatst is, ontbreken de opgaven.

c) Tot verklaring van de drukke bedevaart van 1880 zie men het verslag van 1881 blz. 104.

1) Ten aanzien van de uit Arabië vertrekkende Nederlandsch-Indische bedevaartgangers wordt in de verslagen van onzen consul te Djeddah geen gewag gemaakt van de gewesten waaruit zij afkomstig zijn; slechts bevatten die verslagen te hunnen aanzien eenige straks te vermelden totaalcijfers.



De in 't vorig verslag (blz. 110) vermelde pogingen om aan de Nederlandsche stoomschepen een ruimer aandeel te bezorgen in het rechtstreeksch vervoer naar en van Djeddah van de Nederlandsch-Indische bedevaartgangers, vooral ook in het belang van hen zelf, hebben in 1882 nog niet veel uitwerking gehad, daar de tijd schijnt ontbroken te hebben om den gecombineerden dienst, daartoe door de stoomvaart-ondernemingen „Nederland” en „Rotterdamsche Lloyd” in het leven geroepen, genoegzaam bekend te doen worden <sup>1)</sup>. Volgens opgaven van den Nederlandschen consul te Djeddah werden in 1882 aldaar slechts met één stoomschip vier ondernemingen 160 Mekka-gangers rechtstreeks van Java aangebracht <sup>2)</sup> en waren er onder de in 1882 vertrokken niet meer dan 17 die retourbiljetten bezaten (hoedanige in 1882 voor 't eerst door genoemde reederijen waren verkrijgbaar gesteld). Daar zoowel het heerschen van de cholera als het geringe aantal dezer retourpassagiers de Nederlandsche stoomschepen terughielden van het aandoen van Djeddah, zijn deze 17 van Java afkomstige pelgrims voor rekening van de betrokken reederij met andere stoomschepen via Singapore of Padang teruggevoerd. In 1883 is echter van de gelegenheid om in Indië passage naar Djeddah en terug te nemen op stoomschepen onder Nederlandsche vlag een ruimer gebruik gemaakt. Tusschen 14 Maart en 27 Juni jl. werden namelijk met 8 stoomschepen van de maatschappij „Nederland” en met 4 van de „Rotterdamsche Lloyd” uit Indië naar Djeddah vervoerd respectievelijk 785 en 670 bedevaartgangers met 118 en 65 kinderen <sup>3)</sup>. Onder de met de booten der maatschappij „Nederland” vervoerde passagiers waren 52 volwassenen met 4 kinderen die retourpassage hadden besproken; onder die welke plaats hadden genomen op booten van de „Rotterdamsche Lloyd” waren 100 volwassenen en 5 kinderen met retourbiljetten.

Omtrent de wijze waarop de in 1880, 1881 en 1882 uit Indië vertrokken Mekka-gangers Djeddah bereikt hebben, blijkt uit het jaarverslag van onzen consul aldaar het volgende.

	1880.	1881.	1882.
Rechtstreeks uit Ned.-Indië werden aangebracht . . . . .	1787 a)	796 b)	720 c)
Rechtstreeks van Singapore en Pinang werden aangebracht . . . . .	± 3110	2852	± 2200
Van Java, Singapore en Pinang werden via Suez d) aangebracht . . . . .	± 4647	876	1122
Langs andere wegen (o. a. van Singapore en Pinang via Bombay of Aden) werden aangebracht . . . . .	?	81	260
	9544	4605	4302

a) Hiervan 777 met 2 stoomschepen van de „Rotterdamsche Lloyd” en 1010 met een Engelsch Stoomschip.

b) Met 2 Engelsche stoomschepen van Padang aangebracht.

c) Hiervan 160 van Java met 1 stoomschip van de „Rotterdamsche Lloyd” en 560 van Padang met 1 Engelsch stoomschip.

d) Hoeveel Mekka-gangers van Java naar Suez werden overgebracht met Nederlandsche stoomschepen vindt men niet volledig vermeld. Met de stoomschepen der maatschappij „Nederland” beliep het aantal in 1880 1603, in 1881 568 en in 1882 479.

Wat den terugkeer der Nederlandsch-Indische pelgrims betreft, is over gemelde drie jaren het volgende aan te tekenen.

Het aantal van hen die, na afloop van het bedevaartseizoen, Arabië verlieten om naar Nederlandsch-Indië terug te gaan bedroeg: in 1880/81 (November-begin Februari) 9147, in 1881 (November en December) 3839, en in 1882

<sup>1)</sup> Met de bijzonderheden der door beide reederijen in onderling overleg getroffen regelingen werden de hoofden van gewestelijk bestuur in kennis gesteld bij eene regeeringcirculaire dd. 6 Juni 1882, met verzoek om daaraan hunnerzijds de meest mogelijke publiciteit te geven en tevens aan de inlandsche hoofden en aan de belanghebbenden de voordeelen van de nieuwe reisgelegenheid duidelijk te maken. Ingevolge een Indisch besluit van 27 November 1882 kan de storting der passage-gelden op plaatsen buiten Batavia bij 's lands kassen geschieden.

<sup>2)</sup> Echter werden wel nog, evenals vroeger, verscheidene Mekka-gangers met Nederlandsche schepen verder dan Djeddah, namelijk tot Suez, vervoerd (zie noot d in den tekst), van waar zij op eigen gelegenheid Djeddah bereikten.

<sup>3)</sup> Een der eerstbedoelde 8 stoomschepen heeft, om eene verwachte quarantaine te Djeddah te ontgaan, zijne (227) voor die plaats bestemde passagiers pas te Suez ontscheept, maar de lieden zijn op kosten van de reederij van daar naar Djeddah vervoerd.

(mede nog vóór het eind van het jaar) 4052. Allen werden vervoerd met stoomschepen onder Engelsche vlag, waarvan er in elk der genoemde jaren slechts één (achtereenvolgens met 809, 576 en 520 dezer passagiers) rechtstreeks naar eene Nederlandsch-Indische havenplaats voer, en wel naar Padang. De overige der bedoelde schepen brachten de terugkeerenden slechts tot Pinang of Singapore. Onder de van Djeddah vertrokkenen waren er in 1880/81, in 1881 en in 1882 achtereenvolgens 686, 455 en 484 (of respectievelijk 7.5, bijna 12 en 12 pct.) die van vroegere bedevaarten in Arabië waren achtergebleven.

Behalve van de 734 bedevaartgangers die in 1882 in Arabië waren aangekomen, maar niet in hetzelfde jaar terugkeerden (en waarvan, naar schatting van meerbedoelden consul, in verband met de te Mekka geheerscht hebbende cholera wellicht een 300tal zullen overleden zijn), berustten bij het consulaat te Djeddah nog 4843 passen van de jaren 1873 t/m 1881. Het is aan te nemen dat het meerendeel van hen aan wie deze passen behoorden den dood in Arabië zullen hebben gevonden.

Van het totaal der in 1882 uit verschillende oorden over zee naar Djeddah gekomen bedevaartgangers, wier aantal door het wegblijven van vele Turken, Egyptenaren enz., als een gevolg van den politieke toestand in het Oosten, minder groot was dan gewoonlijk, maakten de Nederlandsch-Indische onderdanen 16.2 pct. uit. In de zeven voorafgegane jaren had die verhouding afgewisseld tusschen 12.1 en 17.3 pct.

Het weder uitbreken van de cholera in Egypte in den zomer van dit jaar gaf aan onze autoriteiten aanleiding om de inlandsche bevolking hiermede zoo algemeen mogelijk in kennis te stellen en haar te wijzen op de gevaren die uit dien hoofde dit jaar aan de bedevaart zouden verbonden zijn.

Omtrent andere met de bedevaart in verband staande maatregelen, waarop in 't vorig verslag (blz. 110/111) werd gedoeld, was tijdens de afsluiting van de mededeelingen voor dit gedeelte van het verslag door de Indische Regeering nog geen beslissing genomen.

Een onderzoek is in Indië aanhangig nopens de vraag van welke voorwaarden op Java en Madura de verkrijging van het radicaal van Mohammedaansch priester afhankelijk is, en hoe dat radicaal verkregen wordt.

Met betrekking tot de Mohammedaansche godsdienstscholen zijn door de hoofden van gewestelijk bestuur in schier alle gewesten van Java en Madura en ook in sommige buitenbezittingen eenige gegevens verzameld, welke den belangrijken omvang van dat onderwijs aantoonen. Zij zijn in het volgende overzicht samengetrokken.

GEWESTEN.	Aantal godsdienstscholen.	Aantal leerlingen.
JAVA EN MADURA. a)		
Bantam . . . . .	372	7230
Batavia . . . . .	1160	7862
Krawang . . . . .	120	1085
Preanger regentschappen . . . . .	935	10475
Cheribon . . . . .	817	8975
Tagal . . . . .	583	8362
Pekalongan . . . . .	19	383
Samarang . . . . .	413	6573
Japara . . . . .	niet opgegeven	12185
Rembang . . . . .	361	8633
Soerabaija b) . . . . .	b) 229	b) 3083
Paseroean . . . . .	589	6337
Probolinggo . . . . .	624	8098
Bezoeki . . . . .	1067	13620
Banjoemas . . . . .	66	1458
Bagelen . . . . .	108	6006
Kadoe . . . . .	104	1025
Madioen . . . . .	414	6550
Kediri . . . . .	648	9332
Madura c) . . . . .	c) 1769	c) 28567
Totaal . . . . .	10488	161839
BUITENBEZITTINGEN d).		
Sumatra's Westkust . . . . .	1917	24710
Billiton . . . . .	42	181
Zuider- en Oosterafdeeling van Borneo . . . . .	144	1842
Amboina e) . . . . .	e) 3	e) 68
Bali . . . . .	4	28

a) Nopens de residentien Soerakarta en Djokjokarta ontbreken de opgaven.



b) De opgaven betreffende de residentie Soerabaja zijn zeer onvolledig, daar zij alleen betrekking hebben tot de afdeeling Djombang.

c) Het blijkt niet of de opgaven de geheele residentie dan wel alleen de gouvernementsafdeeling Pamakassan betreffen.

d) Voor de buitenbezittingen wordt, wegens het ontbreken van opgaven uit de meeste gewesten, geen totaal uitgetrokken.

e) De opgaven bepalen zich tot de afdeeling Banda.

Hetgeen op de bovenbedoelde inrichtingen wordt onderwezen is in de eerste plaats van godsdienstigen aard, ofschoon van verscheidene godsdienstschoolen gemeld wordt dat er ook onderwijs wordt gegeven in het lezen en schrijven, vooral van het Maleisch met Arabische karakters. Omtrent de inkomsten die de onderwijzers dezer scholen genieten, zijn uit de meeste gewesten geen inlichtingen ontvangen. Over het algemeen schijnen die inkomsten zich te bepalen tot kleine geschenken, meestal in natura.

#### IV. INSTELLINGEN VAN LIEFDADIGHEID, UITKEERINGS- EN SPAARFONDSEN.

*Gestichten.* Nopens een dertiental instellingen ter verzorging van weezen, ouden van dagen, gebrekkigen, enz. vindt men de kennis van het bestuur gekomen bijzonderheden bijeenverzameld in bijlage V hierachter. Daarin is thans ook genoemd het bedelaarsgesticht te Tagal, met gemiddeld 20 verpleegden, van welk gesticht verleden jaar voor 't eerst, doch in een ander gedeelte van het verslag, werd gewag gemaakt (verg. vorig verslag blz. 117). De 12 overige in de bijlage vermelde gestichten telden bij het einde van 1882 990 verpleegden, tegen 905 (volgens verbeterde opgaven) op 31 December 1881. Bovendien bestaan nog 2 gestichten, in 1881 te zamen bevattende 84 verpleegden, waarvan over 1882 opgaven ontbreken, namelijk het Djattiggesticht te Batavia en de Jongensweezen-inrichting te Soerabaja. Het in 't vorig verslag (blz. 111) bedoeld Verzorgingsgesticht te Djokjokarta zou in de eerste helft van 1883 worden opengesteld.

Terwijl de behoeften toenamen, hadden de meeste liefdadigheids-instellingen, naar gemeld wordt, over afnemende inkomsten te klagen. Drie weezen-inrichtingen worden uit 's lands kas gesubsidieerd: het Parapattan-gesticht te Batavia jaarlijks met f 6000 en de beide weeshuizen te Samarang, die als centrale gestichten kunnen aangemerkt worden, te zamen met f 79 000 jaarlijks als maximum. Ten behoeve van de verpleegden in het oudemannenhuis te Samarang werd in 1882 weder f 4500 uit 's lands kas toegestaan, terwijl aan de Jongensweezen-inrichting te Soerabaja van gouvernementswege f 1800 werd uitbetaald als tegemoetkoming in de verplegingskosten van 6 weezen.

*Instellingen van bedeeling.* De van landswege op de drie hoofdplaatsen van Java ingestelde permanente commissiën tot ondersteuning van behoeftige Christenen, die hare inkomsten hoofdzakelijk vinden uit het 1 per mille ten behoeve van de armen, dat op de opbrengst van openbare verkooping en op loterijen geheven wordt, verstrekten in 1882 zoowel op de plaatsen harer vestiging als in andere gewesten van Java de navolgende bedragen aan onderstand:

die te Batavia . . . . .	f 11674	aan 108 personen,
" " Samarang . . . . .	6212	" 137 "
" " Soerabaja . . . . .	7872	" 76 "
T. zamen . . . . .	f 25658	aan 321 personen,

of gemiddeld f 80,25 per jaar en per hoofd, tegen f 102,50 in 1881 (f 32 990 insgelijks aan 321 bedeelden). De rekening der commissie te Batavia, die op 1 Januari 1882 een creditsaldo aanwees van f 958, sloot bij het eind van het jaar met een tekort van f 867. Daar de gewone inkomsten der commissie ontoereikend bleken, werd zij in Januari 1883, door een gouvernements-subsidie van f 2000 voor eens, in staat gesteld om hare bedeelingen voort te zetten, terwijl tot verdere stijving van hare geldmiddelen het plan was ontworpen tot het houden van eene gelotterij, waartoe de vereischte vergunning reeds verkregen was. De commissie te Samarang, die in 1881/82 op gelijke wijze geholpen was met f 1570 (verg. vorig verslag blz. 111), had bij het eind van 1882 een voordeelig saldo van f 203, tegen f 26 op 31 December 1881. Het voordeelig saldo van de commissie te Soerabaja beliep op laatstgenoemden datum f 13 342 en op 31 December j.l. f 12 103.

Het denkbeeld is in Indië in overweging om de boven-

bedoelde heffing van 1 per mille op vendutiën en loterijen te verdubbelen en voor de verdeeling er van eene nieuwe regeling te maken ten einde de besproken commissiën in staat te stellen om op meer afdoende wijze in de armen-verzorging te voorzien.

In het afgelopen jaar gaf de Gouverneur-Generaal aan de commissie te Batavia zijne zienswijze te kennen nopens het indertijd door haar geopperde denkbeeld om van gouvernementswege, zij het voorschands alleen op genoemde hoofdplaats, eene inrichting te openen in den trant der werkhuizen hier te lande, waarin behoeftige personen, die in staat waren om te werken, gelegenheid konden vinden om door handenarbeid een matig daggeld te verdienen. Naar het oordeel van de Indische Regeering kon dergelijk plan geen aanbeveling verdienen, zoowel om de redenen die in Europa tot de veroordeeling van kunstmatige werkverschaffing geleid hebben, als uit aanmerking van de eigenaardige begrippen der klasse van Europeanen in welker belang de oprichting van werkhuizen in Indië zou moeten dienen.

Wegens het bijzonder karakter zoowel van de hooger besproken bedeelings-commissiën zelve als van haar werkring, waardoor het tot dusver door de Rekenkamer op hare administratie uitgeoefende toezicht van geen wezenlijk nut kon zijn, werd onlangs hare rekenplichtigheid aan de Rekenkamer opgeheven (Indisch Staatsblad 1883 n°. 71).

Uit het »Watersnoodfonds», mede van regeeringswege door eene commissie beheerd, werden in 1882 eenige gelden beschikbaar gesteld tot leniging van de gevolgen der overstromingen die in Juni 1882 in de residentie Kediri hadden plaats gevonden.

Ten aanzien van de armenverzorging door diaconieën of geheel particuliere vereenigingen zijn verder nog de volgende opgaven ontvangen.

Diaconieën, enz.	Uitgekeerd in 1882.	Aantal bedeelden.	Verdere bijzonderheden.
Diakenen der Evangelische gemeente te Batavia . . . . .	f 7586	60	De rekening van het college wees over 1882 een nadeelig saldo aan van f 4562.
Vereeniging tot uitoefening van christelijke liefdadigheid te Batavia . . . . .	± 600	29	De opgaven loopen over het 3de boekjaar der Vereeniging (1 Oct. 1881 — 30 Sept. 1882). Aan rijst ontvingen de bedeelden 3 à 8 gantangs per maand. In 't geheel verstrekke de Vereeniging in 1881/82 88½ pikols rijst. De bedeelingen in geld bedroegen f 2,50 à f 5 's maands.
Diaconiefonds der Protestantische gemeente te Samarang . . . . .	3109	61	Op 31 December 1882 was een voordeelig saldo van f 8249 aanwezig.
Id. te Pekalongan . . . . .	± 600	?	
Id. te Soerakarta . . . . .	4254	200	De inkomsten over 1882 bedroegen f 4061.
Roomsch-Katholiek armbestuur te Soerakarta . . . . .	161	5	Als boven f 239.
Diaconiefonds der Protestantische gemeente te Bandjermasin . . . . .	390	?	Als boven f 200. Op 31 December 1882 was een voordeelig saldo van f 1909 aanwezig.
Id. te Amboina . . . . .	5640	80	
Id. te Neira (Banda) . . . . .	488	29	

Voor een volledig overzicht van hetgeen in 1882 op het gebied der armenverzorging door particuliere vereenigingen verricht werd, ontbreken de gegevens. Zoo zijn o. a. geen mededeelingen ontvangen nopens de Vereeniging Caritas te Soerabaja, het op diezelfde hoofdplaats gevestigde »Fonds des Vreles door het bloed des Kruises», de vereenigingen onder de benaming van »Schoonkleerenfonds» gevestigd te Samarang, Bojolali, Salatiga en Djokjokarta, enz.

*Uitkeerings- en spaarfondsen.* Door het te Batavia gevestigde »Studiefonds voor onbemiddelde leerlingen van



goeden aanleg" werden, blijkens het verslag over het 6de boekjaar (1881/82), 17 jongelingen ondersteund met bijdragen voor de kosten van schoolgeld en leerboeken. Het aantal contribuanten der vereeniging bedroeg 189, tegen 219 in het voorafgegane boekjaar. In verband daarmee gingen de ontvangsten van f 4508 tot f 4027 terug. Het kapitaal van het fonds vermeerderde echter van f 9842 tot f 11 057. Omtrent het »Studiefonds Midden-Java", gevestigd te Samarang, en het »Soerabaijasche schoolfonds", beiden vereenigingen die een gelijksoortig doel hebben als

het straks bedoelde fonds te Batavia, zijn geen berichten ontvangen.

Ten opzichte van het »Uitkeeringsfonds" der vrijmetse-laarsloge te Samarang is alleen bericht dat in de werking er van gedurende 1882 geen verandering kwam, dat het 160 contribuanten telde en dat het kapitaal f 63 000 beliep. Berichten nopens de overige in Nederlandsch-Indië bestaande uitkeeringsfondsen van liefdadigen aard ontbreken.

Ten slotte volgen hier nog eenige mededeelingen nopens de vijf in Nederlandsch-Indië bestaande spaarbanken.

	BATAVIA.	SAMARANG.	SOERABAIJA.	PADANG.	MAKASSER.	TE ZAMEN.
Kapitaal (met bijgeschreven rente) op 1 Januarij 1882 . . . . .	f 1 400 326,54 <sup>a</sup>	a) f 2 520 123,91 <sup>a</sup>	a) f 1 941 956,99 <sup>a</sup>	a) f 106 490,11	f 110 949,68	a) f 6 169 847,24 <sup>a</sup>
Gedurende 1882 ingebracht . . . . .	400 690,93	1 165 014,28 <sup>b</sup>	1 146 563,85	114 727,01	66 124,11	2 893 120,18 <sup>b</sup>
Te samen . . . . .	f 1 801 017,47 <sup>a</sup>	f 3 685 138,20	f 3 088 520,84 <sup>a</sup>	f 221 217,12	f 177 073,79	f 9 062 967,43
Gedurende 1882 teruggenomen . . . . .	526 331,99 <sup>b</sup>	1 180 031,83 <sup>b</sup>	746 600,95	61 843,12	60 246,75	2 575 054,65
Blijft ingelegd. . . . .	f 1 274 685,48	f 2 505 106,36 <sup>b</sup>	f 2 341 919,89 <sup>b</sup>	f 159 374,00	f 116 827,04	f 6 487 912,78
Bijgeschreven wegens dividend en rente voor de inleggers over 1882 . . . . .	55 851,87 <sup>b</sup>	116 120,34	89 950,87	b)	4 879,84	206 802,92 <sup>b</sup>
Kapitaal (met bijgeschreven rente) op 31 December 1882 . . . . .	f 1 420 537,35 <sup>a</sup>	f 2 621 226,70 <sup>a</sup>	f 2 431 870,76 <sup>a</sup>	f 159 374,00	f 121 706,88	f 6 754 715,70 <sup>a</sup>
Reservefonds op 31 December 1881 . . . . .	102 000,00	169 743,71 <sup>b</sup>	65 556,51	1 816,97	5 292,59	344 409,78 <sup>b</sup>
" " " " 1882 . . . . .	103 600,00	198 874,71 <sup>b</sup>	72 180,21	3 925,49	6 981,74	385 562,13 <sup>b</sup>

a) Herzien cijfers volgens het jaarverslag.

b) De bijgeschreven rente is begrepen onder den inleg over 1882.

Uit het voorafgaande overzicht blijkt dat te Batavia ruim f 125 000 en te Samarang ruim f 15 000 meer werd teruggenomen dan ingebracht en dat op de drie overige plaatsen daarentegen ruim 4½ ton meer werd ingebracht dan teruggenomen, waarvan alleen bijna 4 ton te Soerabaija. Het aantal inleggers klonk te:

Batavia	van 2513 tot 2525, waaronder 22 inl. en 25 vreemde oosterl.
Samarang	" 3495 " 3501, " 91 " " 51 " "
Soerabaija	" 2081 " 2433, " ? " " ? " "
Padang	" 203 " 253, " 10 " " 6 " "
Makassar	" 121 " 142, " 2 " " 19 " "

Onder de inleggers te Batavia waren er 1622 voor bedragen beneden de f 500, onder die te Padang 152 en onder die te Makassar 73. Van Samarang en Soerabaija vindt men dergelijke klassificatie niet vermeld. Ook is, behalve voor Batavia, geen afzonderlijke opgave ontvangen van het door inlanders en vreemde oosterlingen ingelegd bedrag. Te Batavia hadden de 22 inlanders f 5715, de 25 vreemde oosterlingen f 3580 te goed. Over de wijze waarop de spaarbanken hare kapitalen rentegevend maakten zie men het bij hoofdstuk III behoorende »Overzicht van de geldmarkt van Java", dat onder de bijlagen is afgedrukt.

#### V. BURGERLIJKE GENEESKUNDIGE DIENST EN VERARTSENIJDIENST.

##### § 1. Burgerlijke geneeskundige dienst.

Ter uitvoering van eenige voorschriften van het met 1 Juli 1882 in werking getreden nieuwe reglement op den burgerlijken geneeskundigen dienst (Indisch Staatsblad 1882 n°. 97), waarvan melding is gemaakt op blz. 112 van het vorige verslag, zijn in den verderen loop van genoemd jaar en in het begin van 1883 vastgesteld:

a. regelen voor de dienstverhouding (zie art. 8 van het reglement) tusschen de met den burgerlijken geneeskundigen dienst belaste geneesheeren en de autoriteiten aan wie het toezicht op bedoelden dienst en op de volksgezondheid is opgedragen (Indisch besluit dd. 7 November 1882 n°. 27; Javasche Courant van den 10den dier maand);

b. algemeene bepalingen nopens de in art. 39 van het reglement bedoelde examens, namelijk die voor het verkrijgen van de bevoegdheid om op te treden als arts, tandmeester, apotheker, vroedvrouw of apothekersbediende

(Indisch besluit dd. 15 September 1882 n°. 17; Javasche Courant van den 19den dier maand);

c. eene afzonderlijke omschrijving van de eischen die bij het examen voor apothekersbediende en voor vroedvrouw <sup>1)</sup> gevorderd worden (Indisch besluit dd. 13 Februari 1883 n°. 20; Javasche Courant van den 16den dier maand);

d. de lijsten van vergiften die, ingevolge art. 61 van het reglement, door de apothekers in gesloten kasten moeten bewaard worden, of die, van een duidelijk kenmerk voorzien, buiten de vergiftenkasten mogen blijven;

e. de nadere regeling, bedoeld bij art. 78 van het reglement, tot aanwijzing van de autoriteiten belast met de inspectie over de burgerlijke apotheken (besluit dd. 23 Augustus 1882 n°. 45; Indisch Staatsblad n°. 218).

Ook werden in Juni 1882, ter vervanging van de tot dusver aldaar bestaande commissiën van geneeskundig onderzoek en toezicht, te Batavia, Samarang en Soerabaija geneeskundige raden benoemd (art. 9 van het reglement), aan welker secretarissen, ter vergoeding voor bureaukosten, eene maandelijksche toelage van f 50 is toegekend.

De uitvaardiging van eene verordening regelende den verkoop van vergiften op de inlandsche passars (art. 84 van het reglement) is door de Indische Regeering nog ontijdig geacht, en wel voornamelijk op grond dat daartoe eene vollediger kennis van de inlandsche vergiften vereischt wordt dan waarover men tot nu toe beschikt.

Met het ontwerpen van de andere voorschriften uit het bovenbedoelde reglement voortvloeiende, wordt in Indië voortgegaan, terwijl mede aldaar in behandeling is (verg. vorig verslag blz. 112) een ontwerp van bepalingen tot wering en beteugeling van besmettelijke ziekten.

In de bestaande quarantaine-wetgeving (Indisch Staatsblad 1879 n°. 99) werd in Juni 1882 (Indisch Staatsblad n°. 157) eene kleine wijziging gebracht, ten einde daaruit eene bepaling te doen vervallen die in sommige gevallen,

<sup>1)</sup> Ten aanzien van de candidaten voor de overige sub b bedoelde examens is dergelijke bekendmaking van het programma der gevorderde kundigheden niet noodig geoordeeld; voor hen is voldoende geacht de bepaling (art. 10 van het aangehaalde besluit dd. 15 September 1882) dat de regeling van het examen geschiedt zooveel mogelijk in den geest der eischen die voor overeenkomstige examens hier te lande aan de candidaten gesteld worden.



zonder voldoende reden, de bevoegdheid belemmerde van de hoofden van gewestelijk bestuur tot het uitschrijven van quarantaine-maatregelen ten opzichte van het verkeer over zee tusschen de eene plaats en de andere van hetzelfde gewest.

In Februari 1883 (Indisch Staatsblad n°. 74) werden nieuwe modellen vastgesteld voor de gezondheidspassen, waarvan de uit Nederlandsch-Indië naar vreemde havens vertrekkende schepen en vaartuigen worden voorzien. Die nieuwe modellen zijn zóó ingericht dat eene zuivere pas op het eerste gezicht van eene onzuivere is te onderkennen. Ter voldoening aan de in 't vorig verslag (blz. 112) vermelde dezerzijdsche aanschrijving van Maart 1882 zijn door het Indisch Bestuur langs administratieve weg de noodige voorschriften gegeven omtrent de tijdige mededeeling aan den internationalen gezondheidsraad te Konstantinopel van het epilemisch uitbreken van cholera op havenplaatsen in Nederlandsch-Indië, zoomede van het eindigen van zoodanige epidemie. Voorts worden sedert het begin van dit jaar onze consul-generaal te Alexandrië en de gedelegeerde voor Nederland bij genoemden gezondheidsraad door de toezending van maandelijksche rapporten geregeld op de hoogte gehouden van de mate waarin cholera en andere besmettelijke ziekten in Nederlandsch-Indië verspreid zijn. Ook is tot regel aangenomen om gelijke epidemieberichten, als van wege de Indische Regeering naar Alexandrië of Konstantinopel worden geseind, langs telegraphischen weg tevens te doen toekomen aan onze consul-generaal te Singapore, ter mededeeling aan de Britsch-Indische autoriteiten en aan het Nederlandsche consulaat te Manilla, terwijl de Gouverneur van Portugeesch-Timor daarmede schriftelijk in wetenschap zal worden gesteld.

Voor het verschaffen van geneeskundige hulp op 's lands kosten aan laag bezoldigde ambtenaren en behoeftige Europeanen werden in October 1882 (Indisch Staatsblad n°. 257) eenige mildere beginselen aangenomen. Dientengevolge zal voortaan ook het onwettig gezin der bedoelde personen in dit voorrecht deelen, zoomede hunne weduwen en weezen (ook de erkende natuurlijke kinderen), terwijl venerische ziekten niet langer van kosteloze behandeling zijn uitgesloten.

*Algemeene gezondheidstoestand.* Omtrent de in Nederlandsch-Indië, hetzij epidemisch, hetzij sporadisch geheerscht hebbende koorts, cholera en pokken vindt men in bijlage W maandelijksche opgaven voor elk gewest, voor zoover die bij het bestuur zijn ingekomen. Voor de volledigheid van die opgaven kan echter niet worden ingestaan, allermint wat de buitenbezittingen betreft. Statistieke opgaven omtrent de in laatstbedoelde gewesten geheerscht hebbende koorts ontbreken geheel. Over 't algemeen komen echter de voor Java en Madura medegedeelde cijfers, ook in verband met de gelijksoortige over 1881, welke men aantreft in bijlage U van 't vorig verslag, voldoende voor om daaruit eenige globale gevolgtrekkingen af te leiden.

Zoo blijkt er uit dat de koorts-epidemie op Java, welker afnemng reeds in de tweede helft van 1881 viel waar te nemen (verg. vorig verslag blz. 112), ook in 1882 over 't algemeen bleef verminderen. Immers, terwijl de tabel over 1881 voor Java en Madura een totaal van ruim  $\frac{1}{2}$  miljoen koortslidders aanwees, bedraagt het totaal der maandcijfers over 1882 slechts ongeveer de helft. In verhouding tot het zielental kwamen in het afgelopen jaar de meeste ziektegevallen voor in Bezoeki en Cheribon, waar 5.4 en 4.7 pct. van de geheele bevolking werd aangetast, terwijl de verhouding in 1881 voor Krawang en de Preanger regentschappen 15 à 16 pct. bedragen had. Gedurende het eerste kwartaal van 1883, waaromtrent de aangehaalde bijlage W mede maandelijksche opgaven bevat, bleef de verhouding even bevredigend. De sterfte onder de koortslidders op Java en Madura was in het afgelopen jaar voor alle gewesten dooreengenomen 13.62 pct. van de aangetasten (daaronder ook zij die in 1881 waren aangetast doch bij het begin van 1882 nog ziek waren), welke verhouding over 1881 bedragen had 13.71 pct. Tegen 75 088 koortslidders toen, stierven er in 1882 34 698.

Alleen in Cheribon waren nog buitengewone maatregelen noodig ter bestrijding van de koorts-epidemie in de afdee-

ling Madjalengka; in Mei 1882 werden aldaar een viertal inlandsche gecommiteerden tijdelijk in dienst gesteld, ten einde te worden belast met het toedienen van medicijnen aan de inlandsche koortslidders. De in 't vorig verslag (blz. 113) vermelde maatregel om in de Preanger regentschappen de koortslidders door goedkope verstrekking van wollen dekens en flanel aan warmer dekking en kleding te helpen, heeft niet geheel aan de verwachting beantwoord, omdat de werkelijk behoeftige zieken, door hunne ziekte buiten staat om geld te verdienen, de middelen misten om de kosten van aankoop te bestrijden, terwijl de gegooeden onder de aan koorts lijdende bevolking zich uit eigen middelen konden voorzien van moltondekens die bijna op elke passar in het gewest tegen goedkoop prijs te krijgen waren dan waarvoor de wollen dekens uit 's lands voorraad konden verstrekt worden. Intusschen is toch in sommige afdeelingen door koortslidders van den maatregel gebruik gemaakt, en zij hebben erkend bij de betere dekking en kleding baat te hebben gevonden.

Naar aanleiding van eene in het najaar van 1882 bij de Indische Regeering ontvangen mededeeling, dat in een gedeelte van de afdeeling Limbangan van laatstgenoemd gewest de sterfte ten gevolge van het heerschen van koorts tienmaal grooter zou zijn dan gewoonlijk, werd in November de inspecteur van den burgerlijken geneeskundigen dienst derwaarts gezonden, wien het echter bleek dat de voorstelling van den toestand zeer overdreven was geweest, en dat er niet de minste aanleiding bestond om buitengewone voorzieningen noodzakelijk te achten; slechts werd door hem aanbevolen nog gedurende korten tijd, op de tot dusver gevolgde wijze, bij de inlandsche hoofden kininepillen verkrijgbaar te stellen.

De cholera (blijkens het vorig verslag in September 1881 het eerst te Soerabaja uitgebroken) heerschte in 1882 hetzij epidemisch, hetzij sporadisch in alle gewesten van Nederlandsch-Indië, behalve in de residentien Menado, Ternate, Amboina en Timor. Moge de ziekte zich dus in 1882 meer verspreid hebben, hare intensiteit was op verre na niet zoo hevig als in 1881. Ziektecijfers van 26 116 en 26 580 voor Java en Madura, of 27 473 en 34 327 voor geheel Nederlandsch-Indië, zooals in October en November van 1881, werden in 1882 niet waargenomen; het grootste aantal choleralidders zoowel op als buiten Java bedroeg toen in één maand (April) 14 716. Van die maand af viel eene voortdurende vermindering in het cijfer der aangetasten te bespeuren; het daalde in de eerste drie maanden van 1883 tot 390, 1077 en 288. Ook in het sterfecijfer kwam eene gunstige verandering. Sedert April 1882, toen 10 055 sterftegevallen plaats vonden, daalde het voortdurend, terwijl het in Januari, Februari en Maart 1883 nog slechts 314, 217 en 212 bedroeg. Dat de epidemie in den aanvang van haar optreden het hevigst was, kan hieruit blijken dat het aantal gevallen met doodelijken afloop op Java en Madura alléén in de laatste vier maanden van 1881 beliep 47 877, zijnde ruim 4000 meer dan in het geheele jaar 1882, toen op Java en Madura 43 591 choleralidders stierven (in de buitenbezittingen 16 001). Daar het cijfer der aangetasten in het afgelopen jaar op Java en Madura 74 463 en in de buitenbezittingen 24 490 beliep, was alzoo de sterfteverhouding respectievelijk ruim 58.5 en ruim 65.3 pct.

Wat betreft de buitengewone voorzieningen die in 1882 nog noodig werden geacht om aan de cholera-epidemie het hoofd te bieden, vindt men alleen vermeld dat zooveel noodig van ontsmettingsmiddelen werd gebruik gemaakt en dat op enkele plaatsen tijdelijke hospitalen of loodsen werden opgericht, waarbij het noodige verzorgingspersoneel werd in dienst gesteld.

Pokken werden gedurende 1882 nog waargenomen in verscheidene residentien van Java en ook in verschillende gedeelten van de buitenbezittingen, zooals kan blijken uit de meergemelde bijlage W, die voor 1882 en de eerste twee maanden van 1883 een totaal van 7130 pokkenlijders aanwijst, benevens 605 overledenen aan pokken; slechts in eenige gewesten nam deze ziekte een epidemisch karakter aan.

Met betrekking tot de overige in 1882 in Nederlandsch-Indië geheerscht hebbende ziekten zijn slechts opgaven bekend voor zooveel betreft de geneeskundig behandelenden (verg. de bijlagen Y en AA).



Aan genoemde bijlage Y, vermeldende de door Europeesche geneesheeren behandelde ziektegevallen, en aan de

gelijksoortige opgaven over de vier voorafgegane jaren wordt hier, als naar gewoonte, de volgende recapitulatie ontleend

JAREN.	Aantal standplaatsen van civiele geneesheeren die bij het eind van het jaar			Behan- delden.	Over- ledenen.	Verhou- ding van de over- ledenen tot de behan- delden.	a. Behan- delden.  b. Over- ledenen.  c. Sterfte- ver- houding.	EPIDEMIE-LIJDERS. b)				
	niet bezot waren. a)	wel bezot waren doch waarvan geen op- gaven ontvan- gen zijn.	waarvan wel opga- ven zijn ont- vangen.					Koortsen.	Cholera.	Pokken.	Andere ziekten.	Totaal.
Java en Madura.												
1878	5	5	46	153 874	14 457	1: 10,64	a. 99 825 b. 9 884 c. 1: 10,09	110 60 1: 1,83	997 106 1: 9,405	" " "	" " "	100 932 10 050 1: 10,04
1879	4	5	49	165 429	11 288	1: 14,65	a. 98 206 b. 7 036 c. 1: 13,95	" " "	2 935 138 1: 16,03	" " "	" " "	101 141 7 219 1: 14,01
1880	4	3	52	458 536	64 799	1: 7,07	a. 392 829 b. 60 280 c. 1: 6,51	" " "	2 431 128 1: 18,85	" " "	" " "	395 242 60 408 1: 6,54
1881	7	4	49	424 431	72 427	1: 5,86	a. 320 134 b. 47 314 c. 1: 6,76	28 187 19 295 1: 1,46	2 712 186 1: 15,11	c) " " "	" " "	351 033 66 795 1: 5,25
1882	3	1	55	202 402	d) 44 799	1: 4,51	a. 89 405 b. 15 321 c. 1: 5,83	37 240 23 640 1: 1,57	2 316 159 1: 14,57	c) 2 886 394 1: 7,32	" " "	131 847 39 514 1: 3,33
Buitenbezittingen.												
1878	13	3	35	28 831	1 834	1: 15,72	a. 9 440 b. 741 c. 1: 12,74	" " "	2 608 565 1: 4,74	f) 238 32 1: 7,43	" " "	12 358 1 338 1: 9,23
1879	14	7	34	18 618	1 879	1: 17,25	a. " b. " c. "	" " "	2 082 349 1: 5,96	" " "	" " "	2 082 349 1: 5,96
1880	13	4	36	19 230	864	1: 22,25	a. " b. " c. "	" " "	2 044 302 1: 6,77	f) 550 88 1: 6,25	" " "	2 594 390 1: 6,65
1881	15	6	35	26 552	4 780	1: 5,55	a. 166 b. 1 c. 1: 166	6 897 3 285 1: 2,09	4 302 1 103 1: 3,9	g) 237 14 1: 16,9	" " "	11 602 4 403 1: 2,63
1882	15	6	35	25 361	4 290	1: 5,91	a. 1657 b. 289 c. 1: 5,73	5 908 3 284 1: 1,79	65 14 1: 4,64	e) 1 153 168 1: 6,86	" " "	8 783 3 755 1: 2,34

a) Als wel bezet zijn aangemerkt die standplaatsen welke tijdelijk tot het ressort van een geneesheer op eene andere standplaats waren gebracht, doch niet de zoodanigen waar slechts een doctor-djawa gevestigd was.

b) De hieronder uitgetrokken cijfers zijn reeds begrepen in de totalen der behandelde (kolommen 5 en 6).

c) Van de door Europeesche geneesheeren behandelde lijders aan mazelen, kinkhoest, berri-berri, ooglid-ontsteking en beenzweren wordt te dezer plaatse, wegens hun te gering aantal, geen melding gemaakt.

d) In bijlage Y is door eene misstelling, welke met de hier voorhanden gegevens niet te verbeteren was, opgegeven 44 699.

e) Dit cijfer heeft alleen betrekking op berri-berri-lijders.

f) Lijders aan dysenterie.

g) Lijders aan mazelen en berri-berri.

Uit bijlage X kan blijken in welke door Europeesche geneesheeren bediende ressorten de in 1882 behandelde en overleden zieken voorkwamen.

Ten aanzien van de behandelde door van gouvernementswege opgeleide inlandsche geneeskundigen (doctors-djawa) zijn de ontvangen opgaven ditmaal zeer onvolledig. Blijkens de bijlagen Z en AA werden door bedoelde geneeskundigen op 30 plaatsen van Java en Madura 65 473 en op 28 plaatsen in de buitenbezittingen 16 755 zieken behandeld, waarvan er 11 085 en 1082 overleden.

De bijlage BB bevat als gewoonlijk eene numerieke opgave over het laatst verlopen jaar van hen die door ongelukken, waaronder ook manslag en zelfmoord, het leven lieten, voor zooveel een en ander ter kennis van het bestuur kwam.

*Hygiëne.* De inspecteur van den burgerlijken geneeskundigen dienst bezocht in 1882 de afdelingen Meester-

Cornelis en Tangerang der residentie Batavia, de gewesten Probolinggo, Bezoeki en Japara, zoomede, gelijk reeds hooger is gezegd, de afdeling Limbangan der residentie Preanger regentschappen.

In het belang van de volksgezondheid werden ook in het afgelopen jaar weder hier en daar artesische putboringen verricht ter verschaffing van zuiver drinkwater. (Verg. hoofdstuk I afd. II.)

Ter hoofdplaats Tagal werd een aanvang gemaakt met de verbetering van het gotenstelsel.

De op verlangen van de Regeering door een der militaire geneesheeren aanvaarde taak, om een voor den inlander bevattelijk handboek over de gezondheidsleer samen te stellen, is in hoofdzaak volbracht. Het aangeboden handschrift zal ingevolge de aanwijzingen van den chef over den geneeskundigen dienst alleen nog eenige wijzigingen moeten ondergaan en daarna in het Soendaasch, Javaansch en Maleisch vertaald en ter perse gelegd worden. Het



werkje zal ook te benuttigen zijn bij het onderwijs op de school voor inlandsche geneeskundigen.

*Europeesche geneeskundigen.* Terwijl op elk der hoofdplaatsen Batavia en Soerabaja 3 en te Samarang 2 Europeesche geneeskundigen als stadsgeneesheeren in vaste betrekking werkzaam zijn, kunnen, in verband met de begroting, nog op 41 andere plaatsen op en buiten Java door particuliere geneesheeren toelagen uit 's lands kas worden genoten, mits zij zich daarvoor willen belasten met den plaatselijken geneeskundigen dienst en het opzicht over de vaccine. Bij het einde van 1882 werd op dien voet in den plaatselijken geneeskundigen dienst van landswege voorzien door 36 burgergeneesheeren, terwijl er bovendien nog 1 aan het marine-etablisement te Soerabaja verbonden was, wiens werkkring afgescheiden is van dien der gewone plaatselijke geneesheeren <sup>1)</sup>. Voor het eerst werd in 1882 de bovenbedoelde toelage ook verleend aan een burgergeneesheer te Padang, waar vroeger een officier van gezondheid den civielen dienst waarnam. Het omgekeerde vond plaats te Magelang, waar vroeger een civiel geneeskundige en nu een officier van gezondheid als plaatselijk geneesheer fungeerde. Terwijl sommige der civiele geneesheeren die in het genot van toelagen waren Indië verlieten of overleden, meldten zich in hunne plaats andere particuliere geneesheeren aan, voor het meerendeel eervol ontslagen officieren van gezondheid. Dientengevolge konden ook sommige reeds vroeger opgevallene standplaatsen vervuld worden, namelijk Soekaboemi, Indramajoe en Sumanap. Daarentegen kon in de in 1882 ontstane vacature te Madjalengka niet worden voorzien en bleven ook, evenals in 1880, geneesheeren ontbreken te Toeban en Soemedang. Toen indertijd het getal plaatsen waar toelagen konden worden genoten op 41 bepaald werd, was daarbij voor de buitenbezittingen slechts op een 5tal gerekend, en wel op Tandjong Pandan, Saleijer, Bonthain, Gorontalo en Koepang. Op de laatste vier plaatsen vestigden zich echter al sedert jaren geen geneesheeren, doch te Koepang, waar in 1881 eene militaire bezetting is gekomen, is sedert dien tijd de plaatselijke geneeskundige dienst aan een officier van gezondheid opgedragen, terwijl te Saleijer en te Gorontalo daarmede sedert korteren of langeren tijd een doctor-djawa is belast. Evenals in 1881 of vroeger bleef de waarneming van den dienst in sommige onvervulde ressorten opgedragen aan den civielen geneesheer van eene naburige plaats, zooals voor Limbangan aan den geneesheer te Bandung, voor Lebak aan dien te Anjer, voor Sidajoe-Lamongan aan dien te Grisse.

Officieren van gezondheid waren bij het eind van 1882 met de waarneming van den civielen geneeskundigen dienst en met het opzicht over de vaccine belast op 15 plaatsen van Java en op 39 in de buitenbezittingen. Bij ontstentenis van een officier van gezondheid te Djokjokarta bleef aldaar, evenals in 1881, een particulier geneesheer (niet medegerekend onder de bovenbedoelde 36) tijdelijk belast zowel met den militairen als met den civielen dienst. Van de overige plaatsen, waar anders militaire geneesheeren met beide diensten belast zijn (volgens de formatie voor 1882 Aijer Bangies en Sipoholon ter Sumatra's Westkust, Goenoeng Sitoli op Nias, Kepahiang in Palembang, Pangkalpinang en Toboali op Banka, Sambas en Bengkajang in de Westerafdeeling van Borneo, Martapoera in de Zuider- en Oosterafdeeling van Borneo, Segiri in het gouvernement Celebes en onderhoorigheden, benevens Wahaai en Saparoea in de residentie Amboina), waren er op 31 December jl. 9 geheel onbezet, terwijl in 3 (de beide laatstgenoemden en Sambas) de dienst tijdelijk door doctors-djawa werd waargenomen. Ten opzichte van de eilanden Bali en Lombok, die sedert 1 Juli 1882 niet meer administratief tot Banjoewangi behooren, maar eene afzonderlijke residentie vormen, werd bepaald dat toch, evenals vroeger, de officier van gezondheid te Banjoewangi zou belast blijven

<sup>1)</sup> Overigens was vroeger nog een civiel geneesheer — op wien bij bovenbedoeld maximum van 41 mede niet gerekend was — aangewezen voor de geneeskundige behandeling van het personeel der Bataviasche havenwerken. Van dezen heeft echter niet meer afzonderlijk melding te worden gemaakt, daar hij, ofschoon met bovenbedoelden dienst belast gebleven, in April 1881 benoemd werd tot 3den stadsgeneesheer te Batavia en dus thans onder de stadsgeneesheeren meetelt.

met het verstrekken van geneeskundige hulp en geneesmidelen bij het heerschen van epidemien op de beide eilanden.

Eene opgaaf van de standplaatsen der bovenbedoelde 36 civiele geneesheeren en 54 officieren van gezondheid vindt men in de reeds aangehaalde bijlage X. In de verwachting dat zulks zal kunnen bijdragen om voor de vervulling van de beschikbare plaatsen bij den burgerlijken geneeskundigen dienst in Indië in ruimere mate dan tot nog toe het geval was hier te lande kandidaten te verkrijgen, is bij Koninklijk besluit dd. 14 Februari 1883 n°. 16 de bijuitzending van hier te verleen gratificatie voor uitrusting, in 1872 op f 1000 bepaald, verhoogd tot f 1500 voor ongehuwden en tot f 2000 voor gehuwden of weduwnaars met één of meer kinderen te hunnen laste. Op dien voet zijn twee geneeskundigen, een gepensionneerd officier van gezondheid en een eervol ontslagen reserve-officier van gezondheid, ter beschikking van den Gouverneur-Generaal gesteld. De eerstbedoelde is reeds sedert Mei jl. in Indië in functie.

Het aantal der in Indië uitsluitend particuliere praktijk uitoefenende geneesheeren, dat bij het eind van 1881 35 bedroeg, daalde in 1882 tot 31, doordien twee hunner de praktijk nederlegden en twee anderen werden aangesteld tot civiel geneesheer. Van deze 31 waren er 28 op Java, 2 ter Sumatra's Oostkust (in Deli) en 1 te Makassar (Celebes) werkzaam. Wel vestigden zich 6 eervol ontslagen officieren van gezondheid, waaronder een arts en een gepensionneerd hoofdofficier, als burgerlijke geneeskundigen, maar van deze werden er 5 in verschillende ressorten als plaatselijk civiel geneesheer aangesteld, terwijl de zesde kort na zijn ontslag uit den militairen dienst wegens ziekte naar Europa vertrok.

Gedurende 1882 werden in Indië geen examens afgenomen in de genees- en verloskunde, maar wel in de tandheelkunde; in dit examen slaagde 1 candidaat. Tandheelkunde werd in 't laatst van 1882 nog slechts door één daartoe bevoegden arts uitgeoefend. De tweede, van wien sprake was in 't vorig verslag (blz. 115), had Indië verlaten.

*Particuliere apothekers.* Op de in 't vorig verslag (blz. 115) genoemde 11 plaatsen van Java en 3 in de buitenbezittingen telde men in 1882 28 particuliere en 2 stadsapotheken, tegen 27 en 2 in 1881. Drie van de eerstbedoelde 30 apotheken hadden filialen, namelijk te Batavia zoowel de stads- als eene particuliere apotheek en te Soerabaja alleen eene particuliere apotheek.

Tot de uitoefening van de arts-enijmengkunde in Nederlandsch-Indië meldten zich 2 eervol ontslagen militaire apothekers aan. Daarentegen kwamen, wegens vertrek naar Europa, van 2 apothekers de akten van toelating te vervallen. Niemand meldde zich in 1882 aan tot het afleggen van het apothekers-examen. In de eerste helft van het jaar, dus vóórdat het nieuwe reglement op den burgerlijken geneeskundigen dienst in werking trad, onderwierpen zich aan elk van de toen nog bestaande examens voor hulp-apotheker en voor leerling-apotheker 2 kandidaten (3 te Batavia en 1 te Soerabaja), doch alleen de kandidaten voor laatstbedoeld examen (1 te Batavia en 1 te Soerabaja) voldeden aan de eischen. Overeenkomstig het nieuwe reglement werd — te Batavia — het examen voor apothekers-bediende afgenomen aan 2 leerling-apothekers, die beiden werden afgewezen. Echter werden akten van toelating verleend aan een 4tal hier te lande gediplomeerde apothekers-bedienden. Aan een tijdelijk naar Europa vertrekkend apotheker te Soerabaja werd vergunning verleend om voor den duur van zijne afwezigheid het toezicht op den apothekersbediende tijdelijk aan een militair apotheker over te dragen.

*Europeesche vroedvrouwen.* Met inbegrip van de 6 stadsvroedmeesteressen te Batavia, Samarang en Soerabaja, werd de verloskundige praktijk in Indië bij het eind van 1882 uitgeoefend door 16 Europeesche vroedvrouwen, namelijk door 8 te Batavia, door 2 te Soerabaja en door de 6 overigen te Buitenzorg, Samarang, Djokjokarta, Soerakarta, Pasoeroean en Bezoeki.

In April 1882 legde eene vrouw te Samarang het examen voor vroedvrouw met goed gevolg af. Aan deze en aan eene andere uit Nederland aangekomen bevoegde vroedvrouw werden akten van toelating verleend tot uitoefening van de verloskunde in Nederlandsch-Indië.



*Inlandsche geneeskundigen.* Nieuwe doctors-djawa werden in 1882 niet aangesteld en van de 97, die bij het eind van 1881 in dienst waren, ontviel er slechts 1, die wegens dienstweigering ontslagen werd. Dientengevolge waren er op 31 December 1882 op Java en Madura 58 en in de buitenbezittingen 38 behoorlijk opgeleide inlandsche geneeskundigen in functie. (Onder laatstbedoelde 38 telde ook de doctor-djawa te Boeleleng op Bali, die vroeger in de opgaaf betreffende Java en Madura begrepen was.) Daar de Regeering het wenschelijk achtte om de nuttige betrekking van doctor-djawa in het oog van den inlander in aanzien te doen winnen, werd bij Indisch besluit dd. 3 November 1882 n°. 2 aan de op Java en Madura (in 's lands dienst) geplaatste inlandsche geneeskundigen een officieele pajong toegekend, behoudens eenig verschil in kleur gelijk aan die voor de inlandsche onderwijzers 1ste klasse vastgesteld. Verscheidene doctors-djawa, die daartoe ingevolge Indisch Staatsblad 1875 n°. 264 in de termen vielen, kregen in het afgelopen jaar traktementsverhooging. Aan een tweetal werden geldelijke belooningen en aan vier anderen, die zich bij de cholera-bestrijding verdienstelijk hadden gemaakt, zilveren of bronzen medailles geschonken wegens buitengewone diensten. Ook werd er één wegens langdurige en nauwgezette plichtsbetrachting met de zilveren medaille begiftigd.

Over de vaststelling van nieuwe bepalingen betreffende de bij diensttrekken aan het inlandsch personeel bij den burgerlijken geneeskundigen dienst toekomende vergoedingen voor reis- en verblijfkosten (Indisch Staatsblad 1882 n°. 187) is reeds in 't vorig verslag (blz. 171) het noodige gezegd. Later is nog verordend (Indisch Staatsblad 1883 n°. 82) dat bedoelde bepalingen ook toepasselijk zijn wanneer inlandsche geneeskundigen quarantaine-diensten verrichten.

In opleiding — bij de school voor doctors-djawa te Weltevreden — waren gedurende den in 1882 geëindigden cursus 56 élèves, namelijk 49 reeds vroeger aanwezige leerlingen en 7 nieuwe, van welke laatsten 6 bij den aanvang van het schooljaar waren toegelaten en 1 tusschentijds. Onder hen waren 3 Christen-inlanders, wier herkomst niet is opgegeven. De overigen waren naar hun landaard verdeeld als volgt: 43 Javanen, 6 Amboineezen en 4 Maleiers van Sumatra en Java. Bij het einde van het schooljaar waren 52 leerlingen ingeschreven, daar in den loop van den cursus 1 op verzoek ontslagen werd en 3 overleden. Van de in drie klassen verdeelde 28 leerlingen die in de voorbereidende afdeeling onderwijs genoten (welke afdeeling onder het ressort van een der inspecteurs van het Europeesch lager onderwijs werd gebracht) konden er 17 bevorderd worden (11 tot eene hoogere klasse en 6 tot de geneeskundige afdeeling), moest 1 nog één jaar in dezelfde klasse blijven en werden er 10 wegens minder goeden aanleg ontslagen. De in vijf klassen verdeelde 24 élèves der geneeskundige afdeeling konden allen in een hooger studiejaar overgaan. Evenwel werden de 6 van het hoogste studiejaar nog niet tot het eind-examen toegelaten, daar het noodig voorkwam te hunnen aanzien gebruik te maken van de bepaling (Indisch Staatsblad 1875 n°. 265 en 1881 n°. 160) dat de vijfjarige cursus der geneeskundige afdeeling met één jaar kan worden verlengd wanneer de ontwikkeling der leerlingen zulks vordert. Met inbegrip van 14 nieuw toegelatenen, waarvan er 4 in de tweede en 10 in de derde klasse der voorbereidende afdeeling werden geplaatst, waren de verschillende klassen bij den aanvang van den cursus 1882/83 bezet als volgt:

Voorbereidende afdeeling		Geneeskundige afdeeling	
hoogste klasse	10	5de studiejaar	{ 2de gedeelte . . . 6
middelste "	6		{ 1ste " . . . 5
laagste "	10	4de "	..... 4
		3de "	..... 6
		2de "	..... 3
		1ste "	..... 6
Te zamen . . . 26			30

Het gedrag en de ijver der leerlingen waren over het algemeen vrij goed. Hun gezondheidstoestand was bevredigend. Gedurende het schooljaar 1881/82 werden 16 leerlingen in het militair hospitaal verpleegd; 2 hunner stierven aan cholera. Gevallen van berri-berri kwamen niet meer voor.

De mutatiën onder het onderwijzend personeel bepaalden zich tot de aftreding van een hulponderwijzer der voorbe-

Handelingen der Staten-Generaal. Bijlagen. 1883-1884.

reidende afdeeling, wien een andere werkkring werd aangewezen. In zijne plaats werd een ander onderwijzer behoorende tot het kader van het Europeesch lager onderwijs benoemd. Wegens dringende behoefte aan uitbreiding van het leeraarspersoneel aan de geneeskundige afdeeling (4 officieren van gezondheid en 2 militaire apothekers) werd in den aanvang van 1883 (Indisch Staatsblad n°. 11), nevens den in 't vorig verslag (blz. 116) bedoelden tijdelijken 6den leeraar, nog een 7de leeraar met het geven van lessen in die afdeeling belast. In het gemis aan leerboeken voor de geneeskundige vakken werd in 1882 en in het begin van 1883 gedeeltelijk voorzien door de uitgave voor 's lands rekening van de volgende drie door den directeur der school en door een der andere leeraren samengestelde handleidingen, als: beknopte handleiding der physiologie, (1ste deel met atlas); idem der algemeene pathologie, en idem der bijzondere pathologie en therapi (1ste deel, 1ste stuk), welke werken ook voor het publiek verkrijgbaar zijn gesteld.

Over 1881/82 kostte de inrichting (behalve wat betreft onderhoud of vernieuwing van gebouwen) f 32 854, waaronder wegens toelagen aan de leeraren der geneeskundige afdeeling f 7200, wegens traktement en huishuur-indemniteit voor de onderwijzers aan de voorbereidende afdeeling f 7115, wegens toelagen aan de élèves f 11 926 en wegens bezoldiging van suppoosten, leermiddelen, verlichting, enz. f 6613. Over 1880/81 waren de uitgaven geweest f 32 625, waaronder wegens het genotene door de leeraren en onderwijzers f 14 900 en door de élèves f 13 016. Voor het overige is te verwijzen naar het jaarverslag der inrichting over 1881/82, opgenomen in de Javasche Courant van 5 December 1882.

*Inlandsche vroedvrouwen.* Van de 85 geëxamineerde inlandsche vroedvrouwen overleden er in 1882 2, behoorende tot de 33 die een onderstand van landswege genoten. Bij het einde van het jaar bleven er derhalve nog 31 van de 83 geëxamineerde inlandsche vroedvrouwen in het genot van onderstand. Omtrent de mate waarin van hare diensten gebruik werd gemaakt en omtrent de plaatsen waar zij gevestigd waren, vindt men in de hier te lande ontvangen berichten niets vermeld.

*Ziekeninrichtingen.* In de lager vermelde vijf ziekengestichten te Batavia, Samarang en Soerabaja werden gedurende het afgelopen jaar in 't geheel verpleegd 16 028 personen, tegen 15 838 (volgens verbeterde opgaven) in 1881. Op 31 December 1882 waren daarvan nog 920 aanwezig, tegen 1068 bij het begin van het jaar.

Omtrent de mutatiën onder de verpleegden en de verhouding van de herstelden en overledenen tot de behandelenden vindt men de gebruikelijke opgaven in het volgende staatje.

ZIEKEN- INRICHTINGEN.	Aantal verpleegden op 1 Januari 1882.	Bijgekomen gedurende den loop van het jaar.	Afgevoerd gedurende den loop van het jaar:			Aantal verpleegden op 31 December 1882.	Percentsgewijze verhouding tot het totaal behandelenden (ongerekend de geëvacueerden)		
			als geëvacueerd.	als hersteld.	als overleden.		van de herstelden.	van de overledenen.	van de nog onder behandeling geblevenen.
Stads- dwangar- verband (beiders. . . te (andere ver- Batavia) pleegden. . . Idem te Samarang. . . Idem te Soerabaja. . . Chineesch hospitaal te Batavia. . . . . Idem te Samarang. . .	320 188 174 141 165 80	5 809 2 033 2 398 4 283 376 61	a) 984 .. 181 .. .. ..	3 859 1 509 1 766 3 792 294 32	1060 557 488 400 146 31	226 155 137 223 401 78	75.— 67.94 73.86 85.71 54.34 22.69	20.60 25.07 20.39 9.24 26.98 21.98	4.40 6.97 5.75 5.04 18.66 55.31
Te zamen . . .	1068	14960	1165	11 252	2691	920	75.70	18.10	6.18

a) Hiervan werden 532 overgebracht naar het zoogenaamde berri-berri.



gesticht te Buitenzorg, 350 naar het militair hospitaal te Weltevreden, 100 naar het particuliere reconvalescenten-gesticht te Kampong Makasser (Meester-Cornelis) en 2 naar het Chineesch hospitaal te Batavia.

b) Verbeterde opgaaf.

De sterfteverhouding in elk der bovengenoemde inrichtingen was minder ongunstig dan in 1881, waarbij echter in aanmerking moet worden genomen dat er ook minder cholera-lijdens werden ingebracht. De plannen om het stadsverband te Batavia naar een gezonder terrein over te brengen (verg. vorig verslag blz. 116) zijn nog niet tot rijpheid gekomen. In het afgelopen jaar werden eenige in de verpleging ontdekte gebreken weggenomen. In het stadsverband te Samarang werd in 1882 mede overgegaan tot het evacueeren van verpleegden. De mindere sterfte onder de overigen werd voor een deel hieraan toegeschreven dat de inrichting minder overvuld was. Het bedienend personeel werd definitief met 2 vrouwenverpleegsters uitgebreid. Ook in het stadsverband te Soerabaja had men, in verband met de pokken- en cholera-epidemie en de vele gevallen van berri-berri, over onvoldoende ruimte te klagen. Ten gevolge van een en ander moest een deel der zieken nog in een van bamboe opgeslagen gebouwtje onder dak worden gebracht.

Ten aanzien van het in noot a hierboven genoemde voor berri-berri-lijdens bestemde gesticht te Buitenzorg vindt men slechts gemeld dat, wegens het groot aantal verpleegden, een tweede doctor-djawa bij die inrichting werd aangesteld. De aan berri-berri lijdende veroordeelden tot dwangarbeid, die in het gesticht te Buitenzorg geen plaats konden vinden, werden — nadat sedert 1 Mei 1882 de evacuatie naar het particuliere etablissement te Kampong Makasser gestaakt was (verg. vorig verslag blz. 116) — overgebracht naar het militair hospitaal te Weltevreden. Thans zijn bij de Indische Regeering aanvragen van particuliere geneesheeren in behandeling om de verpleging en de geneeskundige behandeling van aan berri-berri lijdende veroordeelden, tegen eene vaste betaling per hoofd en per dag, op zich te nemen in eene te Soekaboemi (Preanger regentschappen) of in de afdeling Buitenzorg te vestigen inrichting.

De particuliere gezondheids-etablissemten te Gadok (Buitenzorg) en Sindanglaja (Preanger regentschappen) bleven in het genot van het gewone gouvernementssubsidie. Aan dit subsidie is de voorwaarde verbonden dat steeds een bepaald getal plaatsen tegen verlaagd tarief moet kunnen worden ingenomen door landsdienaren (ambtenaren of officieren) aan wie tot herstel van gezondheid het verblijf in een koel klimaat is voorgeschreven. In den laatsten tijd wordt meer en meer ook Soekaboemi in de Preanger regentschappen als gezondheidsoord gezocht en door sommigen aan het klimaat aldaar de voorkeur gegeven boven dat te Gadok. In verband daarmee heeft de geneesheer-directeur van Gadok het voornemen te kennen gegeven om zijne inrichting naar Soekaboemi te verplaatsen, mits de Regeering het subsidie op het daar te verkrijgen gezondheids-etablissement mocht willen overbrengen. In Januari jl. is den eigenaar van Gadok hierop uitzicht gegeven, onder opmerking dat het subsidie zou moeten vervallen wanneer de Regeering te eeniger tijd, in verband met de gunstige ligging van Soekaboemi aan den staatsspoorweg van Buitenzorg naar Tjiandjoer, zelve aldaar eene gelegenheid tot verpleging van zieke landsdienaren mocht openstellen.

Met betrekking tot de zieken-inrichtingen voor de bevolking is nog te vermelden dat in de twee blijken 't vorig verslag (blz. 116/117) in Bantam geopende tijdelijke inrichtingen voor de verpleging van lijdens aan beenzweren en in eene bij de werken tot verbetering van de Tjoe-djoeng-dijken voor behoeftige zieken opgerichte hulpverplegingsloods aldaar, gerekend tot het eind van 1882, in 't geheel verpleegd werden 8148 personen (van welke er 70 stierven). Verdere instandhouding van de bedoelde hulp-inrichtingen bleek echter onnoodig, zoodat in den aanvang van 1883 tot hare opheffing besloten is. Over de bedelaarsgestichten te Tagal en Soerabaja, waar ook gebrekkigen en lijdens aan afzichtelijke ziekten een onderkomen vinden, zie men bijlage V.

Het aantal der in afzonderlijke gestichten verpleegde lepra-lijdens (het leprozen-gesticht te Modelemo in Gorontalo werd in 1882 opgeheven) wordt opgegeven bij het

eind van de laatste twee jaren te hebben bedragen als volgt:

	1881.	1882.
Pelantoengan (Samarang) . . . . .	a) 28	20
Lowano (Djokjokarta) . . . . .	39	31
Wangkoeng (Soerakarta) . . . . .	b) 50	b) 63
Benkoelen (hoofdplaats) . . . . .	12	12
Kemang Pampang (Palembang) . . . . .	22	22
Tandjong Pinang (Riouw) . . . . .	?	15

Te zamen . . . . . 151 172

a) Hieronder 21 Europeanen.

b) Gemiddeld aantal.

*Krankzinnigen-verpleging.* Door de opening op 1 Juli 1882 van het nieuwe krankzinnigen-gesticht te Buitenzorg (waarheen al dadelijk de patiënten — 45 inlanders en 21 Chinezen — uit het te Batavia bestaande hulpgesticht werden overgebracht, en vervolgens in Januari 1883 nog 58 — waaronder 24 Europeanen — uit de hulpgestichten te Samarang en Soerabaja) is in de verpleging van deze soort van lijdens in Indië eene gewenschte verbetering gekomen. Buiten de enceinte van het eigenlijke gesticht, doch in de onmiddellijke omgeving er van, zijn eenige gebouwtjes van eenvoudige constructie opgericht, welke met den daarbij behoorenden veestapel de zoogenaamde landbouw-kolonie uitmaken, die bestemd is (verg. het verslag van 1881 blz. 112) om rustige en niet gevaarlijke inlandsche patiënten met tuin- en landbouw-arbeid bezig te houden. Het personeel van het Buitenzorgsche gesticht bestond op 31 December 1882 — toen het getal patiënten door de opnemng van nieuwe lijdens (na aftrekking van de ontslagenen en overledenen) geklommen was tot 93 (waaronder 19 Europeanen), — uit 2 geneesheeren <sup>1)</sup>, 1 huismeester <sup>1)</sup>, 1 opzichter van de mannen-afdeeling, 1 idem van de landbouw-kolonie, tevens assistent bij de mannen-afdeeling, 1 opzichteres van de vrouwen-afdeeling, 1 machinist tevens smidsbaas, 2 klerken, 15 Europeesche mannelijke en 4 Europeesche vrouwelijke bedienden en eindelijk 40 mannelijke en 10 vrouwelijke inlandsche bedienden.

In het volgend staatje vindt men opgegeven hoeveel van de te Buitenzorg verpleegde krankzinnigen op een bepaalden dag (den 15den) van iedere maand met werkzaamheden zoowel in als buiten de zoogenaamde landbouw-kolonie werden bezig gehouden.

Aard der werkzaamheden.	15 Jul.	15 Augustus.	15 September.	15 October.	15 November.	15 December.
<b>MANNEN.</b>						
Veldarbeiders . . . . .	15	"	"	"	19	16
Tuinarbeiders . . . . .	10	21	22	19	4	14
Huiswerkers . . . . .	4	8	9	9	6	5
Smeden en koperslagers . . . . .	"	1	"	"	"	"
Bamboewerkers . . . . .	"	1	"	"	"	"
Schrijvers . . . . .	"	"	"	1	1	1
Teekenaars . . . . .	"	"	"	1	"	"
Aantal werkzame patiënten . . . . .	29	31	34	30	30	36
Aanwezig getal id. . . . .	36	43	51	49	51	52
<b>VROUWEN.</b>						
Buitenwerksters . . . . .	10	"	"	5	10	"
Naaisters . . . . .	8	10	5	5	4	6
Huiswerksters . . . . .	5	6	6	6	5	5
Plukselmaaksters . . . . .	5	"	"	"	4	2
Tuinwerksters . . . . .	1	14	15	12	4	17
Aantal werkzame patiënten . . . . .	29	30	26	28	27	30
Aanwezig getal id. . . . .	36	38	38	37	37	38

De verhouding van het aantal werkzame patiënten tot het geheel aanwezig getal is dus zeer gunstig te noemen, doch die verhouding zal waarschijnlijk ongunstiger worden naarmate er meer Europeanen worden opgenomen, omdat van deze categorie van patiënten in dit opzicht niet veel te verwachten is.

<sup>1)</sup> De instructie voor den geneesheer-directeur, die voor den tweeden geneesheer en die voor den huismeester zijn te vinden in n°. 3337 van het Bijblad op het Indisch Staatsblad.



Behalve de 47 gedurende het tweede halfjaar van 1882 te Buitenzorg bijgekomen nieuwe lijdens werden gedurende 1882 in de hulpgestichten nog als nieuwe patiënten opgenomen: in dat te Batavia (eene afdeeling van het Chineesch hospitaal welke nu voor gewone zieken is beschikbaar gekomen) 29 — alleen in het 1ste halfjaar —, in het hulpgesticht te Samarang 13 en in dat te Soerabaja 35; in 't geheel bedroeg alzoo het getal nieuw opgenomen patiënten 124. Daar er, als hersteld, overleden of om andere redenen 86 krankzinnigen uit de verpleeglijsten werden afgevoerd, vermeerderde dus de bevolking der krankzinnigen-gestichten in 1882 met 38. Het totaal der patiënten,

dat op 1 Januari 1882 275 beliep, was dientengevolge bij het eind van het jaar geklommen tot 313. Onder hen waren 125 Europeanen, 3 Afrikanen, 165 inlanders en 20 vreemde oosterlingen, tegen respectievelijk 110, 3, 141 en 21, of te zamen 275, op 31 December 1881. De vreemde oosterlingen waren, op 1 na, allen Chinezen. Van de 275 patiënten behoorden er 89, van de 313 behoorden er 98 tot de vrouwelijke kunne.

Aan de uitvoerige opgaven in bijlage CC, die zich ook tot landaard en kunne van de verpleegden uitstrekken, wordt hier het volgende beknopt overzicht ontleend van de mutatiën die gedurende 1882 in elk gesticht onder hen voorvielen.

GESTICHT TE:	Aantal ver- pleegden op 1 Januari 1882.	Bij- gekomen gedurende den loop van het jaar.	Afgevoerd in 1882 als:							Aantal ver- pleegden op 31 Dec. 1882.	Percentsgewijze verhouding tot het aantal verpleegden van de in 1882		In 1881 was de percentsgewijze ver- houding bedoeld in de beide voor- gaande kolommen als volgt, wat betreft de:	
			her- steld.	ver- beterd.	niet ver- beterd.	niet krank- zinnig.	over- leden.	To- taal.	hersteld ont- slagenen.		over- ledenen.	hersteld ont- slagenen.	over- ledenen.	
Batavia (later Buiten- zorg). . . . .	61	a) 76	16	2	5	2	19	b) 44	93	11.68	13.87	14.08	35.91	
Samarang. . . . .	105	13	4	"	"	"	3	7	111	2.38	2.54	4.23	6.78	
Soerabaja. . . . .	109	35	17	3	3	"	9	c) 35	109	11.80	6.25	14.39	5.03	
Totaal . . .	275	124	37	5	8	2	31	c) 86	313	7.95	6.66	11.27	16.54	

a) Hiervan werden in het eerste halfjaar van 1882 (alzoog nog in het met 1 Juli 1882 opgeheven hulpgesticht te Batavia) 29 patiënten opgenomen, in het tweede halfjaar (derhalve in het nieuwe centraal-gesticht te Buitenzorg) 47.

b) Van deze mutatiën vielen er 20 voor sedert de overbrenging van de verpleging naar Buitenzorg. In het tijdvak van 1 Juli—31 December herstelden aldaar 10 patiënten, terwijl er ook 10 overleden.

c) Hierbij zijn nog gerekend 3 vermisten.

*Vaccine.* Ofschoon ook ditmaal ten aanzien van sommige gewesten de vaccine-rapporten ontbreken, meent men hier toch het gebruikelijk overzicht te moeten laten volgen van de in de laatste drie jaren verrichte vaccinatiën en revaccinatiën in die gewesten waarvan dergelijke rapporten wel ontvangen zijn.

Jaren.	JAVA EN MADURA.				BUITENBEZITTINGEN.			
	Vacci- na- tiën.	Waar- van ge- slaagd.	Re- vacci- na- tiën.	Waar- van ge- slaagd.	Vacci- na- tiën.	Waar- van ge- slaagd.	Re- vacci- na- tiën.	Waar- van ge- slaagd.
a) 1880	521 621	1:1,13	509 263	1:1,44	79 349	1:1,21	82 924	1:1,92
a) 1881	600 544	1:1,15	630 723	1:1,47	104 009	1:1,24	65 111	1:1,98
b) 1882	584 863	1:1,148	632 270	1:1,506	106 024	1:1,19	36 549	1:1,88

a) De opgaven betreffende de jaren 1880 en 1881 zijn, zooals reeds in de beide vorige verslagen vermeld werd, niet geheel volledig, omdat de rapporten van eenige gewesten ontbreken.

b) Aan de cijfers betreffende Java en Madura ontbreken gedeeltelijk de opgaven van de residenten Bezoeki, Madioen en Madura.

Volgens de verkregen opgaven slaagden van de vaccinatiën en revaccinatiën te zamen in 1880 ruim 77, in 1881 ruim 76 en in 1882 bijna 68 pct. Bij voortdurende wordt het mislukken van vele inentingingen in de eerste plaats toegeschreven aan zorgeloosheid en onverschilligheid der ouders, verder aan achteloosheid der vaccinators, gebruik van minder goede lympe, onvatbaarheid van het individu, intercurerende ziekten, regennachtig weder en slechte voeding der kinderen.

Met de van hier ontvangen animale en gehumaniseerde lympe werden, voor zoover daaromtrent berichten inkwamen, vrij gunstige uitkomsten verkregen. De te Malang voortgezette proef-inentingingen op kalveren met uit Europa aangebrachte geprepareerde lympe (zie vorig verslag blz. 118) slaagden echter niet. De in December 1882 en Januari 1883 in Indië ontvangen bezendingen van

deze pokstof leverden even onvoldoende uitkomsten op als de vroegere. In den aanvang van 1883 werden te Malang nog vier proeven genomen met lympe die door den betrokken officier van gezondheid rechtstreeks uit het pare vaccinogène te Brussel was verkregen, doch ook van deze proeven waren er bij de afsluiting van de Indische mededeelingen voor dit hoofdstuk reeds twee mislukt.

Het administratief gedeelte van de bestaande regeling op de vaccine (Bijblad op het Indisch Staatsblad n°. 3022) werd bij een Indisch besluit dd. 9 Juni 1882 n°. 9 gewijzigd, ten einde meer vertrouwbare statistieke gegevens te erlangen.

In 't geheel waren in Nederlandsch-Indië bij het eind van 1882 372 vaccinators en élèves-vaccinateur in dienst, tegen 363 (volgens verbeterde opgaven) op 31 December 1881. Terwijl er 5 overleden, 10 wegens ziekte of om andere redenen ontslagen werden en 2 eene andere betrekking verkregen, werden er 26 nieuwe aangesteld, tegen 35 (volgens verbeterde opgaven) in 1881. Aan 4 vaccinators werd, wegens langdurige ijverige plichtsbetrachting, de bronzen medaille verleend.

In het afgelopen jaar en in het begin van 1883 werd de formatie van het aantal vaccinators en élèves-vaccinateur vermeerderd met 1 voor Madioen, 3 voor Madura, 2 voor Sumatra's Westkust (een tweeden voor de afdeeling Padang Lawas en één voor de nieuwe onderafdeeling Toba), 1 voor Palembang (dien voor de Koeboe-streken, op wien in 't vorig verslag werd gedoeld), 1 voor Sumatra's Oostkust (speciaal voor de afdeeling Laboean Batoe, tot dusver behorende tot het ressort van den vaccinateur van Assahan), 1 voor Riouw en 1 voor Bali en Lombok (namelijk voor de afdeeling Djembrana).

Waren de in 't vorig verslag (blz. 118) opgenomen berichten omtrent den voortgang der vaccine in de Balische vorstenrijken vrij onbevredigend, thans luiden ze niet veel gunstiger. Wel kwamen in den aanvang van 1882 uit Badoeng vijf jeugdige Balineezen, die door den officier van gezondheid te Banjoewangi tot vaccinateur werden opgeleid en in den verderen loop van het jaar naar hun land terugkeerden, evenals in 't laatst van 1881 het geval was geweest met 2 jongelieden uit Gianjar, maar het is niet gebleken dat in de genoemde rijkjes met vaccineeren werkelijk



een aanvang is gemaakt. In het begin van 1883 evenwel zond de vorst van Gianjar een zijner vaccinators met twee kinderen naar Boeileleng om lympe te halen. Op Lombok scheen de zaak der vaccine te rusten, niettegenstaande de vorst eenigen tijd geleden bericht had dat zijnerzijds aan een met die kunstbewerking vertrouwden Arabier was opgedragen voor eene invoering van de vaccine zoowel op Lombok als in Karang Assem zorg te dragen. Met het oog op den weinigen steun tot nog toe van de bestuurders der verschillende vorstenrijken van Bali en Lombok in deze aangelegenheid ondervonden, is door de Indische Regeering besloten (Maart 1883) om eene regeling der vaccine in de nieuwe residentie Bali en Lombok afhankelijk te maken van een nader rapport, door bedoelden militairen geneesheer uit te brengen, nadat hij nogmaals eene dienstreis in

de verschillende landschappen zal hebben volbracht. Ten aanzien van de bevolking der in den laatsten tijd onder geregeld bestuur gebrachte Battaksche landschappen op Sumatra koestert men van het slagen der vaccine goede verwachting. Over 't algemeen schijnen de Battaks de heilzame gevolgen daarvan in te zien.

### § 2. Veeartsenijdienst.

Terwijl de verliezen aan buffels en runderen ten gevolge van de veepest in West-Java in 1879, 1880 en 1881 achtereenvolgens, voor zooveel bekend, bedroegen 79 737, 93 119 en 50 587 beesten, daalde het cijfer in 1882 tot 2182 beesten. Het hier volgend staatje doet zien hoeveel beesten in de verschillende gewesten maandelijks door die ziekte verloren werden.

M A A N D E N van 1882.	Bantam (afd. Lebak).		Batavia.						Preanger regentschappen (afdeelingen Tjiandjoer en Soekaboemi).		Krawang (part. landen Pamanoekan en Tjiassem).		Cheribon (part. land Kandanghauer).	
			Afd. Stad en Voorsteden.		Afd. Meester- Cornelis.		Afd. Buitenzorg.							
	Afge- maakt.	Gestor- ven.	Afge- maakt.	Gestor- ven.	Afge- maakt.	Gestor- ven.	Afge- maakt.	Gestor- ven.	Afge- maakt.	Gestor- ven.	Afge- maakt.	Gestor- ven.	Afge- maakt.	Gestor- ven.
Januari . . . . .	"	"	17	"	79	4	78	"	"	"	37	"	57	2
Februari. . . . .	"	"	"	2	82	34	53	"	"	"	"	"	"	"
Maart.. . . . .	"	"	"	"	61	13	17	"	"	"	"	"	"	"
April . . . . .	"	"	1	"	21	10	"	"	"	"	"	"	"	"
Mei. . . . .	"	"	"	"	29	1	53	"	a) 11	"	"	"	"	"
Juni . . . . .	"	"	"	"	"	"	393	"	"	"	"	"	"	"
Juli . . . . .	"	"	"	"	"	"	87	"	"	"	"	"	"	"
Augustus . . . . .	"	"	"	"	"	"	30	"	"	"	"	"	"	"
September . . . . .	26	6	"	"	"	"	616	35	"	"	"	"	"	"
October . . . . .	114	3	"	"	"	"	26	"	"	"	"	"	"	"
November . . . . .	107	"	"	"	"	"	29	"	"	"	"	"	"	"
December . . . . .	16	"	"	"	"	"	32	"	"	"	"	"	"	"
	263	9	18	2	272	62	1414	35	11	"	37	"	57	2
	272		1803						11		37		59	

a) Hiervan 1 in de afdeeling Soekaboemi.

Blijkt uit het overzicht dat in Juni de ziekte zich in de afdeeling Meester-Cornelis niet meer vertoonde, maar daarentegen in die maand eene betrekkelijk aanzienlijke uitbreiding verkreeg in de afdeeling Buitenzorg, deze ongunstige wending en het vermoeden dat er op de particuliere landerijen, waaruit schier de geheele afdeeling Buitenzorg bestaat, veel meer veepest-gevallen dan men meende geheim werden gehouden, gaven aanleiding dat doortastende maatregelen werden verordend niet alleen om zich nopens den omvang van de besmetting te vergewissen, maar ook om het bestuur nauwkeurig bekend te doen worden met de getalsterkte van het op de verschillende landen aanwezige vee, alsmede om controle te doen houden op de mutatiën die onder dien veestapel plaats grepen. In Augustus werden voor de beoogde registratie en bijhouding eenige Europeesche beambten met een vrij talrijk inlandsch personeel aangewezen, terwijl ook eenige ambtenaren van het binnenlandsch bestuur naar gemelde afdeeling werden gedetacheerd om, in overleg met de voor overplaatsing derwaarts beschikbare veeartsen, de maatregelen die voorgeschreven waren of verder noodig zouden blijken te leiden en te controleren. Niettegenstaande men ook zooveel mogelijk de overbrenging van de besmetting trachtte tegen te gaan, werd op 25 September veepest geconstateerd in Bantam, en wel in eene dessa van het district Sadjira (afdeeling Lebak), waar de ziekte was overgebracht door heimelijk vervoer van vee uit het aangrenzende Buitenzorgsche district Djasinga. Door het nemen van doeltreffende maatregelen mocht men er echter in slagen de ziekte tot eenige dessa's te beperken. Intusschen

was de veepest, na in September in de afdeeling Buitenzorg en in de daarop volgende maand in de afdeeling Lebak de meeste offers te hebben getischt, gaandeweg geweken voor de krachtige bestrijding die zij ondervond, zoodat aan het einde van 1882 geen gevallen meer werden waargenomen.

Men begon dan ook de hoop te koesteren dat de gevreesde ziekte voor goed overwonnen was, toen zij plotseling op 21 Mei 1883 weder in de afdeeling Meester-Cornelis (residentie Batavia) uitbrak, en wel op het land Pebajoran in het district Bekassi onder eene weinige dagen te voren aldaar via de Preanger regentschappen en Krawang aangevoerde kudde van ruim 200 beesten uit Bagelen. Sedert zijn ziektegevallen voorgekomen zoowel in eenige andere kampongs van genoemde afdeeling, als in het onderdistrict Kiari van het district en de residentie Krawang, waar de bovenbedoelde kudde in uitgeputten staat 11 dagen was verbleven en, volgens het rapport eener speciaal ingestelde commissie van onderzoek, naar alle waarschijnlijkheid toen reeds veepest onder een zachten vorm heerschte, zonder dat dit echter, door de weinige offers die de ziekte eischte, de aandacht getrokken had. Blijkens de laatste berichten, loopende tot 12 Juli, is de ziekte gelocaliseerd gebleven tot de twee kringen waarin zij zich het eerst vertoonde en zijn er na 21 Juni geen veepestgevallen meer waargenomen. Voor zooveel opgaven ontvangen zijn, stierven of werden afgemaakt (gedurende het tijdvak van 21 Mei tot 21 Juni) in Meester-Cornelis 813 en in Klari 239 beesten.

De gunstige toestand die zich, zooals hooger blijkt, in 1882 met betrekking tot de veeziekte voordeed, gaf der



Indische Regeering in de laatste maanden van het jaar aanleiding om van lieverlede de maatregelen van voorzorg in te krimpen. Zoo werd bij Indisch besluit dd. 19 November 1882 n°. 1, — uit aanmerking dat zich in de residentien Krawang, Cheribon en Preanger regentschappen sedert geruimen tijd (respectievelijk sedert 25 Januari, 28 Januari en 11 Mei 1882) geen gevallen van veepest hadden voorgedaan, en dat het wenschelijk was om over de met de bewaking der afsluitingsliniën aldaar belaste militairen elders te beschikken, — de veelooze streek in de beide laatstgenoemde gewesten opgeheven en de militaire bewaking ingetrokken. Aan den westelijken afsluitingspagger, die ingevolge hetzelfde besluit eene gedeeltelijke verlegging zou moeten ondergaan <sup>1)</sup>, werd echter de bewaking van de doorgangen voorloopig niet opgeheven, maar met die taak werd nu buitengewoon inlandsch politiepersoneel belast, onder toezicht van daartoe te committeren controleurs, bijgestaan door inlandsche hoofdoppassers van politie. De oostelijke afsluitingspagger werd verder onbewaakt gelaten, doch niettemin voorloopig in stand gehouden en daarin zouden zooveel doorgangen moeten worden gemaakt als in het belang van den landbouw noodig zou blijken. Tevens werd eene nauwkeurige registratie en merking bevolen van het in de opgeheven veelooze streek toe te laten vee, dat echter alleen van oostelijke zijde zou mogen worden ingebracht. Op het verbod om van bewesten de opgeheven veelooze streek (dus door den bewaakt gebleven pagger) vee te vervoeren, dat bij het besluit van 19 November uitdrukkelijk gehandhaafd was, werd bij beschikking van 31 December 1882 n°. 11 in zoover teruggekomen dat aan diegenen in de Preanger regentschappen die bij de bevolen verwijdering van het vee hunne beesten westelijk hadden gedreven, vergund werd om dit vee, mits het zich niet verder dan op 2 palen afstands van den bewaakten pagger bevond, onder de noodige voorzorgen weder te doen terugvoeren naar de dessa's waaruit het afkomstig was.

Ingevolge Indisch besluit van 29 December 1882 n°. 43 werden geheel opgeheven de afsluitingsliniën door Java op zijn smalst, terwijl het buitengewoon politiepersoneel, dat ook daár de in Juni te voren opgeheven militaire cordons vervangen had (verg. vorig verslag blz. 119), werd afgedankt en eene geheele opruiming van de paggers en wachthuizen bevolen werd, behalve van sommige etablissementen die verder als nachtverblijven voor reizende ambtenaren schenen te kunnen worden aangehouden.

Ten aanzien van de verplaatsing van het vee bewesten den bewaakten afsluitingspagger werden voorts nog de volgende beschikkingen genomen.

Nadat bij besluit van 29 December 1882 n°. 11 het vervoer van vee, mits met inachtneming van de door het plaatselijk bestuur voor te schrijven strenge maatregelen van toezicht, tusschen al de afdeelingen der residentie Batavia onderling en de invoer aldaar van vee uit de gewesten Krawang en Preanger regentschappen, zoomede uit andere onbesmette streken wederom was toegestaan <sup>2)</sup>, werd bij besluit van 1 Maart 1883 n°. 8, te rekenen van 1 April daaraanvolgende, voor al de vijf westelijke residentien het onderling vervoer van vee vrijgelaten, insgelijks behoudens inachtneming van de noodige voorzorgs-

maatregelen. Voor de Preanger regentschappen is die vergunning echter eerst in werking getreden met 1 Juni, omdat aldaar, krachtens een bij gemeld besluit gemaakt voorbehoud, vooraf de merking en registratie van het vee moesten zijn afgelopen. (Van de wilde karbouwen in de Djampang- en Damarstreken is eene behoorlijke en nauwkeurige registratie ondoenlijk gebleken.)

In verband met het weder uitbreken van de veepest in de afdeeling Meester-Cornelis — zie hooger — achtte de Indische Regeering het raadzaam (besluit dd. 24 Mei 1883 n°. 25) hare zoo even vermelde beschikking van 1 Maart tijdelijk buiten werking te stellen, doch nu laatstelijk (besluit dd. 14 Juli n°. 4) is voor de vijf residentien de invoer (en het vervoer uit het eene gewest naar het andere) van vee en daarmede in verband staande zaken, onder de noodige controle en voorzorg van wege het bestuur, wederom toegestaan, echter met handhaving van het verbod van 19 November 1882 tot vervoer van vee enz. oostwaarts door den pagger in de gewesten Preanger regentschappen en Cheribon. Overigens bleef in het algemeen verboden alle vervoer van vee uit de besmette of besmet geweest zijnde streken naar plaatsen die tot dusver van de veepest verschoond bleven.

Was in de eerste dagen van Juni jl., ter vervanging van de aan betaalde heerendienstplichtigen overgelaten paggerbewaking in Sadjira (residentie Bantam), langs de geheele oostelijke grens van dat gewest eene bewaking door bezoldigde tijdelijke mantri's in het leven geroepen om daardoor meer waarborgen te erlangen voor eene zorgvuldige wering van het overbrengen der besmetting uit Buitenzorg, volgens de jongste berichten dd. 14 Juli jl. is besloten om het personeel bij alle tot nu toe bewaakt geworden afsluitingspaggers in de vijf gewesten van West-Java buiten dienst te stellen, voorts echter met uitzondering van dat bij den grooten pagger hierboven bedoeld door de residentien Preanger regentschappen en Cheribon. De van het toezicht op de bewaking vrijkomende ambtenaren van het binnenlandsch bestuur blijven niettemin ter beschikking van de residenten ten einde te zorgen voor den behoorlijken voortgang van de reeds vroeger bevolen registratie en brandmerking van het vee.

Ter bevordering van eenheid en samenwerking in de te treffen voorzieningen tot het bedwingen van de nieuwe eruptie is de algemeene leiding dezer aangelegenheid opgedragen aan den resident der Preanger regentschappen, wien daartoe de titel van gouvernements-commissaris in zake veepest werd gegeven (Indisch besluit dd. 6 Juni 1883 n°. 19). In overleg met zijne ambtgenooten van Batavia en Krawang nam de resident-commissaris reeds verscheidene beschikkingen ten opzichte van het kralen, registreeren en brandmerken van het vee. Zoo werd in Krawang gebroken met het stelsel om de beesten in kleine kralen op elkander te pakken, waardoor zij in een lijdenden toestand komen en vatbaarder worden voor ziekte. In plaats daarvan werd om de kralen eene beperkte ruimte afgepaggerd, waarbinnen de dieren zich kunnen bewegen en eenig voedsel vinden. Daar het bleek dat het onderhoud van het vee in den verboden kring der afdeeling Meester-Cornelis met zeer veel moeilijkheden gepaard ging en op den duur zelfs onmogelijk zou worden, werd aan eenige vee-eigenaren eene tegemoetkoming van f 0,20 daags per buffal toegezegd.

Ten einde in het belang van de bestrijding der veepest een afdoend politietoezicht mogelijk te maken op het slachten van vee werden in Augustus en November 1882, in navolging van hetgeen blijktens het vorig verslag (blz. 119) reeds voor de hoofdplaats Batavia was geschied, gelden beschikbaar gesteld voor de oprichting van eene tijdelijke algemeene slachtplaats te Buitenzorg en te Meester-Cornelis.

Een Nederlandsch geneeskundige (dr. W. VAN DER HEIJDEN; zie ook blz. 106 hiervóór), die reeds vroeger in Japan proeven had genomen met het genezen van besmettelijke ziekten bij menschen en dieren door inspuiting met eene oplossing van jodium, heeft, toen hij in de laatste maanden van 1882 op Java vertoefde, met vergunning van de Indische Regeering, in December jl. die geneeswijze, in bijzijn van twee gouvernementsveeartsen, toegepast op eenige zieke karbouwen in de afdeeling Lebak (Bantam). Hoewel de proefneming slechts op kleine schaal heeft plaats gehad en wegens het eindigen van de veepest spoedig moest gestaakt

<sup>1)</sup> Door de bedoelde verlegging kregen onder anderen de eigenaren en bevolking van het land Indramajoe-west in Cheribon weder de vrije beschikking over p.m. 1500 bouws sawahgronden, vroeger in de veelooze streek ingesloten, waardoor de schadeloosstellingen voor mindere productie, zooals in vorige jaren en ook nog in 1882 (in laatstgemeld jaar tot een bedrag van f 28 288) uit 's lands kas toegekend, voor den vervolge onnoodig zijn geworden.

Zooals de richting nog nader bij de besluiten van 2 en 17 December 1882 nos. 1 en 3 werd gewijzigd, loopt de westelijke afsluitingspagger van het zuiderstrand in de Preanger regentschappen, over Boengboelan en Tjikadjang, noordwaarts door de afdeeling Bandung tot aan Goenoeng Toenggoel en van daar oostwaarts door de afdeeling Soemedang tot aan de dessa Ella Etta; voorts langs den grooten postweg tot Karang Sambong, vandaar over Bodjong Moera en Karanganjur naar Tjioegoe, en eindelijk door de districten Djatiwangi en Sleeman tot aan het noorderstrand in de residentie Cheribon.

<sup>2)</sup> Eenige maanden vroeger (besluit dd. 30 Sept. 1882 n°. 5) was reeds, met tijdelijke buitenwerkingstelling in zoover van het in 't vorig verslag (blz. 119) besproken besluit dd. 5 Februari 1882 n°. 2, de invoer in de afdeeling Meester-Cornelis van vee uit Krawang, zoomede het vervoer van vee tusschen genoemde afdeeling en de afdeeling Stad en voorts van Batavia vrijgelaten.



worden, waren de uitkomsten echter niet onbelangrijk (verg. het rapport deswege openbaar gemaakt in de Javasche Courant van 13 Februari 1883). Daarom besloot de Indische Regeering de waarde van die geneeswijze te doen beproeven bij kwaden droes onder de paarden en bij miltvuur onder het vee en werden de commandant van het leger en de directeur van onderwijs, eeredienst en nijverheid uitgenoodigd om het procédé in dien zin te doen toepassen.

De uitloving van premien voor den invoer van vee in Bantam (verg. vorig verslag blz. 118) leverde in 1882 niet veel resultaten op. In 't geheel werden slechts (tot een bedrag van f 1950) premien uitbetaald voor den invoer van 165 buffels en buffelkalveren. Dat de invoer niet grooter was, is ten deele toe te schrijven aan het op nieuw uitbreken, zooals reeds op blz. 120 is vermeld, van de veepest in het district Sadjira der afdeeling Lebak, ten gevolge waarvan die afdeeling in 't laatst van September voor den invoer moest gesloten worden. Bovendien was de residentie Batavia het geheele jaar voor den uitvoer gesloten, zoodat over land alleen invoer uit de Preanger regentschappen kon geschieden, welke invoer noodwendig geheel moest ophouden door het sluiten van de afdeeling Lebak. In de door veepest geteisterde westelijke streken van de Preanger regentschappen (de afdeelingen Bandung, Tjiandjoer en Soekaboemi) vonden in den aanvang van 1883 groote aanvoeren van buffels plaats uit het oostelijk gedeelte van het gewest.

De twee in 't vorig verslag vermelde vacatures onder de vaste veeartsen werden in Februari en Juni jl. aangevuld door de plaatsing van twee van hier uitgezonden veeartsen (waaronder één vreemdeling). Twee vaste veeartsen bevonden zich bij het eind van 1882 met verlof in Europa. Aan een hunner, wiens verlof reeds van 1880 dagteekende, is in Juli jl., wegens ongeschiktheid om den dienst te hervatten, eervol ontslag verleend. Van de vijf veeartsen die in 't laatst van 1881 tijdelijk aan den Indischen dienst verbonden waren, zijn in de tweede helft van 1882 drie na afloop van hunne dienstverbintenis naar Nederland teruggekeerd, heeft één zich als particulier veearts in Indië gevestigd, terwijl de dienstverbintenis van den laatste nog tot December 1883 is verlengd. In het laatst van 1882 werden hier te lande weder drie andere deskundigen als tijdelijke veeartsen voor den termijn van één jaar ter beschikking van den Gouverneur-Generaal gesteld, die in Februari jl., dadelijk na hunne aankomst, in Cheribon en in de afdeelingen Meester-Cornelis en Buitenzorg (Batavia) werden geplaatst. Het aantal inlandsche veeartsen krom tot tien door de aanstelling als zoodanig van den eenigen kweekeling die (in Juli 1882) met goed gevolg examen aflegde. Twee anderen, die aan het examen deelnamen, moesten worden afgewezen.

Terwijl de gewezen adviseur in zake de maatregelen tot bestrijding van de veeziekte (verg. vorig verslag blz. 120) reeds vroeger advies had uitgebracht over het ontstaan en de beteugeling van de veepest en over de beste ontsmettingsmiddelen, achtte de Indische Regeering het niet noodig nog een rapport van hem te ontvangen over de reorganisatie van den veterinairdienst, aangezien dienaangaande voorstellen bij het departement van onderwijs, eeredienst en nijverheid in bewerking waren, welke de directeur van dat departement gelijktijdig zou behandelen met de te verwachten rapporten over de bruikbaarheid der inlandsche veeartsen bij de veeartsenijkundige politie.

Met wijziging van de in 1879 vastgestelde voorschriften en wenken voor de met de bestrijding van de veepest belaste ambtenaren en beambten (Javasche Courant dd. 25 Mei 1880) werd bij de besluiten van 17 September en 11 October 1882 n°. 13 en 14 de termijn van 30 dagen, gedurende welke de kringen van afsluiting na het laatst daarin voorgekomen veepestgeval in stand moesten gehouden worden, gebracht op 60 dagen, doch aan de hoofden van gewestelijk of plaatselijk bestuur de bevoegdheid toegekend om, indien de omstandigheden het toelaten en de belangen van den landbouw het vorderen, de afsluiting slechts 45 dagen te doen duren.

Bij de ordonnantie van 20 September 1882 (Indisch Staatsblad n°. 233) werd het bestuur bevoegd verklaard om bij het heerschen van besmettelijke veeziekten de beesten die zich in besmette of daaraan grenzende streken bevinden, ter onderkenning met een brandmerk te doen teekenen en

om, ingeval er twijfel bestaat nopens den aard van eenig ziektegeval met doodelijken afloop, de lijken van gestorven vee te doen opsporen en opgraven. Daar de termijn van één jaar, bij artt. 2 en 3 van Indisch Staatsblad 1869 n°. 123 gesteld voor het gesloten houden van de graven van aan besmettelijke veeziekten gestorven of te dier zake afgemaakte dieren niet voldoende werd geacht, heeft men dien bij Indisch Staatsblad 1883 n°. 155 verlengd tot 1 Januari 1888.

Nadat de op Timor onder het vee geheerscht hebbende besmettelijke ziekte had opgehouden, werden in Januari jl. (Indisch Staatsblad 1883 n°. 52) ingetrokken de in 1881 bij vernieuwing uitgevaardigde beperkende bepalingen betreffende de toelating van vee enz. aangevoerd van tusschen Timor en Java gelegen plaatsen.

In de laatste maanden van 1882 werd in Indië het bericht ontvangen dat in de Straits-Settlements eene ziekte onder het vee heerschte, die gezegd werd mond- en klauwzeer te zijn. Ten einde omtrent den aard der ziekte zekerheid te erlangen en zoo noodig gepaste maatregelen tegen overbrenging naar Nederlandsch-Indië te kunnen nemen, werd bij een Indisch besluit van 29 October 1882 een der gouvernements-veeartsen aangewezen om plaatselijk een onderzoek naar den aard en de verschijnselen der ziekte in te stellen. Daaruit bleek dat men werkelijk met mond- en klauwzeer te doen had, en dat er geen aanleiding voor de Indische Regeering bestond om den invoer van vee uit de Straits te verbieden, mits slechts, in opvolging van Indisch Staatsblad 1879 n°. 176, het noodige toezicht op dien invoer werd uitgeoefend, aan welke bepalingen de hoofden van gewestelijk bestuur voor zooveel noodig herinnerd werden.

Ten vervolge op vroegere opgaven nopens de geldelijke offers die de bestrijding van de veepest op Java van 's lands kas gevorderd heeft (in 1879 f 2940 337 en in 1880 f 4112 540) volgen hier de verbeterde cijfers over 1881 en de voorloopige cijfers over 1882.

	1881.	1882.
Schadeloosstelling voor onteigend vee, stallen, enz. . . . .	f 900 769	f 296 862
Ontsmetting en afmaking . . . . .	53 786	54 522
Paggers en veelooze streken . . . . .	1 090 148	553 739
Bewaking van de cordons door militairen.	848 874	646 355
Traktementen en reiskosten van de tijdelijke veeartsen . . . . .	66 710	62 975
Traktementen en reiskosten van besturende en andere ambtenaren. . . . .	175 048	112 715
Daggelden en reiskosten van gecommiteerden . . . . .	662 587	84 030
Inlandsch politie-personeel, bewakers, enz.	371 769	136 635
Drukwerken en andere kleine uitgaven .	5 735	2 232
Huur van vaartuigen voor strandbewaking	299 238	903
Bouw van algemeene slachtplaatsen . .	"	10 911
Totaal . . . . .	f 4 474 664	f 1 961 879

Miltvuur en de andere ziekten, waaraan het vee in den Indischen Archipel doorgaans in meerdere of mindere mate onderhevig is, kwamen in 1882 o. a. voor in de gewesten Bantam, Preanger regentschappen, Krawang, Banjoemas, Samarang, Rembang, Soerakarta, Kediri, Probolinggo, Madura, Lampongsche districten, Palembang, Snnatra's Oostkust, Atjeh en Timor.

#### L. Departement der burgerlijke openbare werken.

##### I. OPENBARE WERKEN IN HET ALGEMEEN.

*Technisch personeel.* Bij het einde van 1882 was het korps ambtenaren van den waterstaat en 's lands burgerlijke openbare werken, volgens de formatie bestaande uit 8 hoofdingenieurs, 67 ingenieurs van minderen rang en 164 architecten en opzichters, geheel voltallig, terwijl verder *boven de formatie* gevoerd personeel gedetacheerd was bij het departement der marine (2 ingenieurs en 5 opzichters) of speciaal was aangewezen voor de uitvoering van groote werken die eene tijdelijke uitbreiding der gewone formatie vorderden. Onderscheidene ingenieurs en waterstaats-ambtenaren van minderen rang bevonden zich overigens met verlof in Europa en sommigen ook in Indië op wachtgeld. Van de diensten dezer laatsten werd echter zooveel mogelijk gebruik gemaakt, hetzij mede bij groote werken, hetzij voor bepaalde opdrachten.

De detachering van waterstaats-personeel bij het departement van binnenlandsch bestuur ten behoeve van de opnemingen voor de regeling der waterverstreking aan suikerfabrieken (verg. vorig verslag blz. 184) had bij het eind van 1882 opgehouden. In October waren namelijk die



opnemingen afgehoopen, en de daarmede belaste hoofd-ingenieur en 2 opzichters <sup>1)</sup> werden toen, als overcompleet in hun rang, op non-activiteit gesteld.

De verliezen onder het ingenieurs- en opzichters-personeel, waarin gedurende 1882 was te voorzien, werden aangevuld gedeeltelijk door de plaatsing van de in 't vorig verslag (blz. 121) bedoelde van hier uitgezonden 3 aspirant-ingenieurs en 6 opzichters, alle 9 in 1881 hier te lande ter beschikking van den Gouverneur-Generaal gesteld, en voor het overige door aanstelling van in Indië aanwezig gediplomeerd personeel (1 aspirant-ingenieur en een niet opgegeven aantal opzichters). Laatstbedoelde aspirant-ingenieur, die tot dusver eene betrekking bij den post- en telegraafdienst bekleedde, had te Delft het diploma van civiel ingenieur verworven.

Als tijdelijke opzichters (werkbazen) waren in het afgehoopen jaar werkzaam 175 personen, tegen 148 in 1881.

Het tot de formatie behoorende ingenieurs- en opzichters-personeel was bij het eind van 1882 werkzaam gesteld als volgt:

BESTEMMING.	Hoofd- en verdere inge- nieurs.	Archi- tecten en opzich- ters.	Te zamen.
<i>In algemeenen dienst of afgezonderd voor speciale werken of diensten.</i>			
inspecteurs . . . . .	3	"	3
gedetacheerd bij het departement . . . . .	5	1	6
voor speciale werken of diensten afgezonderd a). . . . .	12	8	20
	20	9	29
<i>In de volgende gewesten met den gewonen dienst belast:</i>			
<b>Java en Madura.</b>			
Bantam . . . . .	1	3	4
Batavia . . . . .	3	6	9
Krawang . . . . .	"	2	2
Preanger regentschappen . . . . .	3	7	10
Cheribon . . . . .	4	8	12
Tagal . . . . .	2	4	6
Pekalongan . . . . .	3	4	7
Samarang . . . . .	4	12	16
Japara . . . . .	2	3	5
Rembang . . . . .	2	7	9
Soerabaja . . . . .	6	13	19
Pasoeroean . . . . .	2	4	6
Probolinggo . . . . .	2	5	7
Bezoeki . . . . .	3	6	9
Banjoemas . . . . .	2	5	7
Bagelen . . . . .	3	5	8
Kadoe . . . . .	1	6	7
Djokjokarta . . . . .	"	1	1
Soerakarta . . . . .	"	2	2
Madioen . . . . .	1	5	6
Kediri . . . . .	2	3	5
Madura . . . . .	"	1	1
	46	112	158
<b>Buitenbezittingen.</b>			
Sumatra's Westkust . . . . .	3	8	11
Benkoelen . . . . .	"	3	3
Lampongsche districten . . . . .	"	1	1
Palembang . . . . .	1	2	3
Sumatra's Oostkust . . . . .	"	4	4
Atjeh en onderhoorigheden . . . . .	3	5	8
Riouw . . . . .	"	1	1
Banka . . . . .	"	1	1
Billiton . . . . .	"	1	1
Westerafdeeling van Borneo . . . . .	"	1	1
Zuider- en Oosterafdeeling van Borneo . . . . .	3	3	3
Celebes en onderhoorigheden . . . . .	1	3	4
	8	33	41
Transporteeren . . . . .	8	33	41

<sup>1)</sup> Bij het eind van 1881 waren bedoelden hoofdingenieur 4 opzichters toegevoegd. In de verleden jaar voor dit hoofdstuk uit Indië ontvangen opgaven was echter verzuimd van deze opzichters gewag te maken.

BESTEMMING.	Hoofd- en verdere inge- nieurs.	Archi- tecten en opzich- ters.	Te zamen.
Transport. . . . .	8	33	41
Menado . . . . .	1	5	6
Amboina . . . . .	"	2	2
Ternate . . . . .	"	1	1
Timor . . . . .	"	1	1
Bali en Lombok . . . . .	"	1	1
	9	43	52
<i>In algemeenen dienst of afgezonderd voor speciale werken of diensten a). . . . .</i>			
Totale. {	20	9	29
Voor den gewonen dienst bestemd . . . . .	55	155	210
Totaal generaal . . . . .	75	164	239

a) Hoofdzakelijk bij de Bataviasche havenwerken, de waterwerken in Demak (Samarang) en de werken tot behoud van het vaarwater in straat Madura (verlegging van de monding der Solo-rivier): Overigens waren van het hierbedoelde, aan de gewone formatie ontleende, personeel nog belast 2 ingenieurs en 2 opzichters met het opmaken van de ontwerpen voor de irrigatie in de afdeelingen Kendal en Grobogan (Samarang) en 1 opzichter met het toezicht over de Ooster- en Westerslokkans in de residentie Batavia.

De laatstelijk van hier uitgezonden 4 aspirant-ingenieurs, in 't laatst van 1882 ter beschikking van den Gouverneur-Generaal gesteld, werden in de eerste helft van 1883 in Indië geplaatst, evenals de 6 opzichters, die hier te lande in het najaar van 1882, na vergelijkend examen <sup>2)</sup> (verg. vorig verslag blz. 121), voor den Indischen dienst werden verkregen. Dit jaar worden geen opzichters van hier uitgezonden omdat er omstreeks Januari jl. in Indië nog 14 aldaar geëxamineerden op plaatsing wachtten. Eerlang worden echter weder 3 practisch ervaren civiel-ingenieurs (1 van de promotie van 1880 en 2 van die van 1882) ter beschikking van den Gouverneur-Generaal gesteld, ter plaatsing als aspirant-ingenieur.

**Landmeters.** Gedurende 1882 werd door 3 personen, waaronder 2 adjunct landmeters bij het kadaster, het gewone landmeters-examen (Indisch Staatsblad 1866 n°. 45) met gunstig gevolg afgelegd. 26 waterstaats-ambtenaren waren nog belast met de functiën van landmeter.

**Uitvoering van werken.** Uit het hier volgende staatje is te zien in hoever in de laatste vijf jaren uitvoering gegeven werd aan — dan wel afgeweken werd van — de werkplannen waarop de begrotingen voor de openbare werken waren gebaseerd.

Jaren.	Aantal werken (vernieuwingen en nieuwe werken) begrepen in het bij de begroting aangenomen werkplan.	Aantal uitgevoerde werken, waarop bij het werkplan		Van het uitgevoerd aantal werken	
		wel was gerekend.	niet was gerekend.	hadden reeds in het voorafgegane jaar moeten zijn voltooid.	waren door de hoofden van gewestelijk bestuur op eigen gezag ten uitvoer gelegd.
1878	462	303	527	181	118
1879	433	289	674	310	98
1880	404	263	573	310	101
1881	485	354	489	134	94
1882	389	265	443	123	79

De beteekenis der bovenstaande cijfers wordt verduidelijkt door de thans volgende opgave van de geraamde en de werkelijk gedane uitgaven.

<sup>2)</sup> Van de 23 kandidaten die aan het examen deel namen (4 kwamen niet op en 1 trok zich terug) slaagden er 7, en wel 1 voor de 1ste nota van bekwaamheid, 3 voor de 2de en 3 voor de 3de nota.



JAREN.	Bij hoofdstuk II der begrooting was toegestaan (behalve voor sommige groote werken buiten het gewone werkplan vallende):			Van de in de voorgaande kolommen opgegeven sommen werd, volgens de maandelijksche werkrapporten, verbruikt:				Onder de verbruikte sommen ter zake van niet in het werkplan voorziene werken was begrepen:	
	voor vernieuwingen en nieuwe werken.	voor gewoon onderhoud.	Te zamen.	voor vernieuwingen en nieuwe werken waarop bij het werkplan		voor gewoon onderhoud.	Te zamen.	voor werken, door hoofden van gewestelijk bestuur op eigen gezag bevolen.	voor werken die in uitvoering waren genomen tot het verschaffen van geldelijke diensten aan noodlijdenden door misgewas of andere rampen.
				wel was gerekend.	niet was gerekend.				
1878	f 3 973 406	f 2 760 000	f 6 733 406	f 3 695 541	f 217 692	f 1 573 854	f 5 487 087	f 113 959	f 99 139
a) 1879	3 917 107	2 693 100	6 610 207	4 042 143	771 640	1 581 795	6 395 578	131 752	213 250
1880	3 408 176	2 827 100	6 235 276	3 551 489	953 087	1 591 127	6 095 703	132 664	7 203
1881	3 721 000	3 164 800	6 885 800	4 174 266	482 354	1 640 305	6 296 925	202 095	56 059
1882	4 208 000	3 223 000	7 431 000	2 867 283	901 096	2 950 865	6 719 244	48 909	117 993

a) Over deze jaren verschillen de opgaven met die van het vorig verslag. De reden hiervan is dat uit de sommen betreffende 1878 en 1879 thans is weggelaten al hetgeen betrekking heeft tot de waterwerken in Demak, omdat zij, hoezeer daarvoor een post onder de gewone werken stond uitgetrokken, niettemin buiten het gewone werkplan vielen.

Wat de buiten het gewone werkplan vallende groote werken betreft, waren de toegestane en de verbruikte sommen de volgende.

	Bij de begrooting (Iste en IIde hoofdstuk) toegestaan:					Werkelijk uitgegeven (in Nederland en in Indië):				
	a) 1878	1879	a) 1880	a) 1881	1882	1878	1879	1880	1881	1882
Havenwerken bij Batavia . . . . .	f 3 173 000	f 3 168 000	f 2 821 000	f 2 774 000	f 2 441 000	f 3 857 147	f 3 010 331	f 2 958 009	f 2 684 163	f 2 132 951
Krankzinnigengesticht te Buitenzorg . . . .	330 000	300 000	"	"	"	175 348	91 742	"	"	"
Waterkeeringswerken te Batavia . . . . .	300 000	250 000	100 000	106 000	"	123 806	87 223	88 105	143 800	"
Id. te Samarang . . . .	450 000	200 000	"	"	"	435 987	69 121	"	"	"
Waterwerken in Demak.	500 000	500 000	500 000	250 000	700 000	166 569	16 305	12 244	2 849	583 821
Verlegging van de monding der Solo-rivier.	"	"	"	"	1 000 000	"	"	"	"	1 072 476
Te zamen . . . .	f 4 753 000	f 4 418 000	f 3 421 000	f 3 130 000	f 4 141 000	f 4 758 857	f 3 274 722	f 3 058 358	f 2 830 812	f 3 789 248

a) Men heeft de oorspronkelijk toegestane sommen uitgetrokken, dus zonder rekening te houden met de latere verhoogingen bij de wet of door middel van kredietopening boven de begrooting.

Gedurende 1882 werden 65 aanbestedingen gehouden, namelijk 58 voor de uitvoering van werken, waarvan er 35 slaagden, en 7 uitsluitend voor de levering van materialen, welke allen slaagden. De kosten van al de in aanbesteding gebrachte werken waren begroot op f 924 961, die van de 35 gegunde werken op f 410 417, terwijl zij werden toegewezen tegen f 360 715. Onder deze totalen, — wat de ramingsommen betreft echter met uitzondering van 3 werken, — is niet begrepen de waarde der uit 's lands voorraad te verstrekken materialen. Van de 58 uitbestede werken waren er 13 die elk op meer dan f 10 000 geraamd waren. Van deze 13 werken werden er 5 gegund.

Ten aanzien van den arbeid van heerendienstplichtigen vindt men alleen aangeteekend, dat hij achterstaat bij dien van vrije koelie's, daar eerstgenoemden dikwijls op verscheidene palen afstands wonen en daardoor zeer laat en vermoeid op het werk komen.

Hier en daar werd weder met voordeel partij getrokken van de werkkrachten der dwangarbeiders.

Bij de uitvoering van werken werd zooveel mogelijk alles stuksgewijze aan inlandsche en Chineesche werklieden uit-

besteed, als: de levering van materialen, uitgravingen, aanstampingen, optrekken van metselwerken, verwerk, enz.

Over het algemeen waren zoowel koelies als handwerklieden zonder moeite te verkrijgen, doch de bedrevenheid dezer laatsten liet dikwijls zeer veel te wenschen over. De loonen bleven stationnair, met uitzondering van die plaatsen op Java waar aan spoorwegen gewerkt werd of waar particuliere ondernemingen zich beginnen te ontwikkelen; daár viel stijging van loonen op te merken.

In December 1882 werden in de residentie Menado, ten gevolge van hevige bandjirs (verg. blz. 18 hiervóór), verscheidene en daaronder kostbare bruggen vernield of zwaar beschadigd en sommige wegvakken onbruikbaar gemaakt, maar overigens kwamen in Nederlandsch-Indië gedurende het afgelopen jaar geen belangrijke beschadigingen aan 's lands werken voor. Bij de geweldige overstroming, die in Juni 1882 ter hoofdplaats Kediri plaats had, liep de groote ijzeren brug over de Brantas-rivier aldaar, welke 3 ton gouds gekost heeft, groot gevaar van vernield te worden. Door de doeltreffende maatregelen der waterstaats-ambtenaren en de krachtige inspanning der bevolking is het mogen gelukken dat kostbare kunstwerk te behouden.



## II. BIJZONDERHEDEN NOPENS SOMMIGE WERKEN.

*Gebouwen.* Gedurende het afgelopen jaar werd voor de oprichting en vernieuwing van gebouwen uitgegeven f 1 859 278 en voor onderhoud en herstelling f 1 177 473. Niettegenstaande eerstgenoemd cijfer de in 1881 voor oprichting en vernieuwing van gebouwen gedane uitgaven aanmerkelijk overtreft, bleef er, om de in 't vorig verslag vermelde redenen, op vele plaatsen groot gebrek aan bruikbare woningen voor landsdienaren en geschikte lokalen voor gouvernements-inrichtingen bestaan, waarin zooveel mogelijk werd voorzien door het huren van particuliere gebouwen, die echter niet altijd aan het doel beantwoordden. Het gebrek aan woningen doet zich vooral gevoelen bij de ambtenaren van het binnenlandsch bestuur. Indeminiteit voor het gemis van eene landswoning werd uitbetaald aan 34 adisistent-residenten, 145 controleurs, 17 regenten en 179 districtshoofden. De verstrekking van behoorlijke landswoningen aan deze ambtenaren, die zich thans veelal met eene minder voegzame huisvesting moeten tevreden stellen, wordt — ook in het belang van hun prestige tegenover de bevolking — dringend noodig geacht.

Voor woningen van districtshoofden werd in het afgelopen jaar een normaal ontwerp door de Indische Regeering vastgesteld, dat met de daarbij behorende begroting, analyses en nota van toelichting is opgenomen in n°. 3844 van het Bijblad op het Indisch Staatsblad. Over een normaal ontwerp voor den bouw van controleurswoningen heeft nog gedachtenwisseling plaats.

Districtsgevangenissen ontbreken in grooten getale. Alleen in de residentie Preanger regentschappen moeten er 22 opgericht worden.

De in 't vorig verslag bedoelde pakhuizen voor opberging van de te Soerabaja aangebrachte gouvernements-koffie zijn in 1882 gereed gekomen; in verband daarmee zijn de particuliere lokalen, welke sedert vele jaren daarvoor in huur waren, met 30 April jl. verlaten.

*Wegen.* In het belang der wegen werd, behalve voor het gewoon onderhoud, in 1882 uitgegeven f 170 684, waarvan f 129 031 voor verbetering.

Naarmate spoorwegen gereed komen, ontstaat groote behoefte aan nieuwe voedings- en verbindingswegen, ten einde het doel met den aanleg van spoorwegen beoogd te kunnen bereiken. Om in die behoefte te voorzien zullen belangrijke uitgaven noodig zijn. Men stelt zich voor aan te vangen met het maken van toegangswegen tot eenige halten van den staatsspoorweg in de residentien Madioen en Soerakarta. In de Preanger regentschappen, waar zoowel de reeds gedeeltelijk in exploitatie zijnde spoorweg van Buitenzorg naar Tjitjalengka als het ontworpen tracé voor de verlenging er van in de richting naar Tjilatjap, wegens den zeer bergachtigen toestand van dat gewest, vrij sterk afwijken van de bestaande verkeerswegen, wordt een volledig onderzoek wenschelijk geacht naar de verlegging of verbetering die deze zullen moeten ondergaan in verband met de te maken toegangswegen naar de halten en stations. Bij slecht getraceerde bergwegen, zooals er in de Preanger regentschappen velen zijn, zal zich dikwijls het geval voordoen dat het aanleggen van nieuwe wegvakken minder kostbaar is dan verbetering van de bestaanden. In Juli jl. is de directeur der burgerlijke openbare werken gemachtigd tot het opdragen van het bedoelde onderzoek aan een ingenieur van den dienst der staatsspoorwegen gezamenlijk met een ingenieur der openbare werken.

Ten behoeve van het toenemend verkeer in de stad Batavia, dat bovendien door den aanleg van een tramweg eenigermate belemmerd wordt, is de uitvoering voorbereid van een nieuwen weg naar de zoogenaamde benedenstad. Deze weg zal voor het grootste gedeelte evenwijdig loopen aan den bestaanden spoorweg door eene tot nog toe weinig bewoonde buurt.

Met de verbetering van de wegen ter hoofdplaats Soerabaja werd voortgegaan, waarvoor gedurende het afgelopen jaar f 49 928 werd uitgegeven.

Ten einde aan de bevolking van het district Dajaloehoer (in Banjoemas) geldelijke verdiensten te verschaffen, werd in de nabijheid van de hoofdplaats Wanaredja begonnen met het verbeteren van een gedeelte van den binnenweg van Tjiamis (Cheribon) naar Banjoemas en Bagelen, waarvoor eene som van f 14 140 beschikbaar werd gesteld.

Van eene in vroegere jaren ontworpen verbetering van den weg van Bezoeki naar Bondowosso, over het Arakarak-gebergte, zal vermoedelijk worden afgezien, nu een nader onderzoek heeft geleerd dat aan de uitvoering van het werk te groote bezwaren zouden verbonden zijn in verhouding tot het daarvan te verwachten nut.

Ter Sumatra's Westkust zal een nieuwe, voor draagpaarden geschikte, transportweg in heerendienst worden aangelegd, en wel, in de afdeeling L Kotta, van Baroeh-Goenoeng naar Kotta-Tinggi en van Soeliki naar Tandjong-Boenga.

*Bruggen en duikers.* In het afgelopen jaar werd, volgens voorloopige opgaven, voor den bouw van nieuwe en de vernieuwing van bestaande bruggen en duikers f 1 909 101 en voor onderhoud f 1 773 392 uitgegeven. Onder handen werd genomen de vernieuwing van 335 bruggen en duikers, waarvan er 283 gereed kwamen, terwijl 261 bruggen en duikers herstellingen ondergingen. Niettegenstaande jaarlijks wordt voortgegaan met het maken van permanente rivier-overgangen, ontbreken er nog velen, waaronder zelfs eenige zeer belangrijken in den grooten postweg, hetgeen ten gevolge heeft dat bij hoogen waterstand de passage dikwijls gestremd en de aansluiting der posten verbroken wordt.

*Werken in het belang van den landbouw.* De toestand der waterleidingen in de residentie Batavia, bekend onder den naam van Ooster- en Westerslokan en Tjiballok, vereischt afdoende verbetering. De in de laatste jaren daarvoor gedane opnemingen zijn thans afgelopen en hebben geleid tot een voorstel dat bij de Indische Regeering in onderzoek is.

In de Preanger regentschappen werden de opnemingen in het belang van de irrigatie der Radjamandala-vlakte gestaakt, daar het bleek dat de voordeelen, die het gevolg zouden zijn van de uitvoering van het plan, niet in evenredigheid zouden staan met de daaraan verbonden kosten; daarentegen werden de in 1881 gestaakte opnemingen tot bevoeiing van de Tjihea-vlakte uit de Tjisokan (verg. het verslag van 1880 blz. 111 en dat van 1881 blz. 120) weder opgevat, terwijl men ook een begin maakte met eene opneming voor het verbeteren van eene groote irrigatie-leiding uit de Tjimandak in de afdeeling Limbangan.

In Cheribon werd de Menenteng-leiding voltooid, een aanvang gemaakt met de verbetering van de watervoorziening in het district Karang Ampel der afdeeling Indramajoe, en een ontwerp opgemaakt tot voeding van de Sindopradja-leiding gedurende den oostmoesson.

Met de verlegging van de Lajangan-rivier in Pekalongan werd een aanvang gemaakt en bij dit werk werden, met gedeeltelijke gebruikmaking van verplaatsbaar spoorwegmaterieel, 117 670 M<sup>3</sup>. grond verzet.

Omtrent de werken tot verbetering van de irrigatie en den waterafvoer in de afdeeling Demak (Samarang) kan het volgende worden medegedeeld. De formatie van het Europeesch personeel bij die werken werd geregeld bij Indisch besluit van 12 Juli 1882 n°. 13. Ingevolge die beschikking zouden aan den met de leiding van den dienst belasten ingenieur 1ste klasse, G. van HOUTEN, 5 mede tot het korps van den waterstaat behorende ambtenaren worden toegevoegd (2 ingenieurs 2de klasse en 3 opzichters 2de klasse) en verder het navolgende, meerendeels van hier uitgezonden, tijdelijk personeel, als: 1 chef-werktuigkundige, 1 werkmeester in het atelier, 1 opzichter-machinist, 1 baas-wagenmaker, 1 baas-smid, 3 hoofdopzichters en 1 heibaas, benevens 1 boekhouder. Behoudens eenige afwijking in het getal en de rangen der bedoelde 5 waterstaats-ambtenaren was al dit personeel bij het eind van 1882 op de werken aanwezig. Voor den chef van den dienst is eene afzonderlijke instructie vastgesteld (Bijblad op het Indisch Staatsblad n°. 3835), krachtens welke hij, in afwijking van het algemeen reglement op het beheer en toezicht over de burgerlijke openbare werken (Indisch Staatsblad 1877 n°. 238), rechtstreeks verantwoordelijk is aan den directeur der openbare werken, en zulks om zoo weinig mogelijk aanleiding te doen ontstaan tot belemmering in de uitvoering van de werken. In Juli 1882 werd door de Indische Regeering machtiging verleend tot de uitvoering van de in 't vorig verslag (blz. 124) vermelde werken, behorende tot de 1ste afdeeling van het werkplan, na-



melijk eene stuw in de Serang-rivier te Sedadi, eene inlaat-sluis voor het Serang-kanaal en de eerste 973 meter van dat kanaal. De gezamenlijke kosten van dit deel der werken zijn nader geraamd op f 2 375 555 (waarvan f 598 400 aan materialen van den lande). Den 1sten Juli 1882 nam de ingenieur van HOUTEN de leiding der werken in handen. In het afgeloopen jaar werd gearbeid aan den bouw van woningen voor het Europeesch personeel en het werkvolk, en aan inrichtingen ten dienste van het werk zoowel te Sedadi en op het hoofd-etablisement te Djepang, als te Pening, op welke laatste plaats eene steengroeve geopend is die de voor de kunstwerken benoodigde breuksteen moet leveren. Voor den fundeeringssput ten behoeve van de aan te leggen kunstwerken en voor het eerste gedeelte van het kanaal werden te Sedadi ontgraven p. m. 70 000 M<sup>3</sup>. De grond uit de ontgraving voortkomende werd gebezigd tot het maken van een spoorwegdam langs den fundeeringssput ten behoeve van een werkspoor, en tot ophooging van het stationsterrein te Sedadi, ter plaatse waar de zijtak zou eindigen die van de (nieuwe) spoorweghalte Karangsono der lijn Samarang-Vorstenlanden naar het werk werd aangelegd, met eene vertakking naar de steengroeve te Pening. Voor het bakken van metselsteenen werd op het werk zelf eene goede kleisoort gevonden, voldoende voor ongeveer een half miljoen steenen. Daar de spoorweg naar het werk (het lijntje Karangsono-Sedadi, waarvan de aanleg was opgedragen aan den dienst der staatsspoorwegen,) eerst in April van dit jaar voltooid werd, moesten de uit Europa voor het werk aangevoerde zware werktuigen aanvankelijk te Samarang opgeslagen blijven. Van de (toenmalige) halte Serang toch kon het vervoer der voor het werk bestemde goederen alleen met koelies geschieden behalve wat betreft het door verschillende houtkap-ondernemingen langs den spoorweg Samarang-Vorstenlanden geleverde hout, dat van Serang af langs de rivier werd gevlot. Herhaaldelijk werden vlotten uit elkander geslagen, waardoor veel hout verloren ging. Een en ander had ten gevolge dat de kosten van het werk in 1882 hooger waren dan men aanvankelijk had geraamd. Bovendien had het werk, door het ontbreken van materieel, weinig voortgang en kon van sommigen onder het uit Europa gekomen personeel niet ten volle partij getrokken worden; twee van deze tijdelijke ambtenaren werden voorloopig belast met de uitoefening van toezicht bij de onderhanden kunstwerken van het zooeven bedoelde spoorweglijntje. In Januari jl. was het aantal werklieven en koelies minder dan in de voorafgegane maanden, doch in Februari boden zich weder velen aan. In den loop van die maand steeg het aantal gemiddeld tot 1300 à 1400 man.

De terrein-opnemingen voor de verbetering van de irrigatie in de afdeelingen Kendal en Grobogan, mede in de residentie Samarang, werden ten einde gebracht, zoodat een aanvang kon gemaakt worden met het opmaken van de vereischte projecten en begrootingen, hetgeen geschieden zal onder toezicht van den chef van den dienst der waterwerken in de afdeeling Demak.

In Rembang werd, in de districten Djatirogo en Singahan der afdeeling Toeban, de bouw voortgezet van eene stuw te Moendri tot irrigatie van ongeveer 4000 bouws sawah, terwijl in de afdeeling Bodjonegoro werd voortgegaan met het doen van opnemingen in 't belang der bevloeiing van de districten Boverno en Pelem.

Het graven van de in 1881 aangevangen leiding Pati-goewan in Pasoeroean werd met kracht voortgezet; de kunstwerken kwamen bijna gereed en men hoopt in 1883 het werk geheel te voltooien.

Bij het in 't vorig verslag bedoelde grondonderzoek, dat aan het maken van den steenen afsluitdam aan het meer Klakah (residentie Probolinggo) moest voorafgaan, zijn, in plaats van een rotsachtigen bodem, water doorlatende lagen aangetroffen, die eene kostbare wijziging in de fundeering van den dam noodig zouden gemaakt hebben. Daarom is door een mijn-ingenieur een nieuw onderzoek ingesteld. Toen daaruit bleek dat de toestand van den bodem het gelukken van de opstuwing van het meer zeer twijfelachtig maakt, werd van het eerst geopperde denkbeeld afgezien en een onderzoek bevolen naar de mogelijkheid om door verlaging van het watervlak in het meer het debiet der bronnen te vermeerderen. Voorts werden in dezelfde residentie opnemingen verricht voor de verdeeling

van het water uit de Pekalen-rivier over de districten Gendeng en Padjarakan.

Het bandjirkanaal uit de Sampean-rivier nabij Sitoebondo (residentie Bezoeki) kwam voor  $\frac{3}{4}$  gedeelten gereed, evenals het nieuwe gedeelte der Panaroekan-leiding. De Kapongan- en Panaroekan-sluizen zijn geheel voltooid; de sluis in de Sampean-rivier voor  $\frac{2}{3}$ . Met den afsluitdam in die rivier moet worden gewacht tot alle andere werken zijn afgeloopen. Als een gevolg van de in 't vorig verslag bedoelde onderzoekingen, betreffende de verbetering van de irrigatie in het district Soemberwaroe, werd te Lewoeng eene sluis gebouwd, die zoo noodig het soms vergiftigde water uit de Banjoepait van de sawahs kan keeren.

Het totale grondverzet ten behoeve van de Singomerto-leiding uit de Serajoe-rivier (residentie Banjoemas) bedroeg bij het einde van 1882 ongeveer 875 000 M<sup>3</sup>. De stuw n<sup>o</sup>. 1 en de boogbrug in den grooten weg van Bandjarnegara naar Ledok kwamen gereed, terwijl de voltooiing van de stuw n<sup>o</sup>. 2 met twee schotbalksluisjes spoedig kon worden te gemoet gezien, en voor de overige kunstwerken de materialen verzameld waren.

In Bagelen werd aan de Mongkong-leiding in de afdeeling Ledok voortgewerkt. Bij het eind van 1882 was tot aan de dessa Gerdoo over 3416 M. eene bodemsbreedte van 4 M. en over 7531 M. eene bodemsbreedte van 2 M. gegraven. Voorts was langs de berghelling eene strook van 15 à 20 M. breedte geëffend, waardoor de gelegenheid ontstaan is om de leiding gaandeweg en zonder groote kosten tot 8.5 M. te verbreden. Ook alle kunstwerken, welke van af de prise d'eau tot aan de dessa Gerdoo gereed kwamen, zijn op latere eventueele verbreding ingericht. Om de irrigatie van de 2000 bouws, die nu reeds water uit deze leiding trekken, volkomen te maken, moeten nabij de prise d'eau en elders nog eenige weinig kostbare werken worden verricht. Voor het verder te maken gedeelte der leiding zal nog ongeveer f 250 000 noodig zijn.

Door het bouwen van een inlaatsluise aan de monding der waterleiding Soropadan in Kadoe en het verlengen van die leiding, waardoor thans ongeveer 750 bouws worden geïrrigeerd, werd een eind gemaakt aan de gedurige herstellingen die de tijdelijke dam in de rivier Ello pleegde te vorderen.

De in 1881 voltooide stuw in de Konto-rivier (Kediri) werd door een zwaren bandjir beschadigd, doch dadelijk hersteld.

*Rivier- en waterkeeringswerken.* De verbetering der dijken langs de Tjoedjoeng in de residentie Bantam werd voltooid, evenals de in 't vorig verslag bedoelde verbetering van den linkeroever der Tjitaroem nabij Tandjong Poera op de grens tusschen de residentien Batavia en Krawang.

De steenen overlaat, die in September 1881 in werking kwam door het dichten van den ouden Rambattan-tak in Cheribon, voldeed geheel aan de verwachting, terwijl de schade aan den oostelijken kaaimuur, waarvan op blz. 125 van het vorig verslag sprake was, geheel werd hersteld en tevens afdoende voorzieningen werden aangebracht om nieuwe ontgronding van dien muur te voorkomen.

Tegen het Indische voorstel om eene op ruim f 106 000 geraande beweegbare waterkeering te maken in de Samarangsche rivier, even beneden de diversoir van het bandjirkanaal is dezerzijds bezwaar gemaakt, omdat niet op afdoende wijze scheen aangetoond dat door dit werk de stad Samarang voor goed tegen overstrooming door bandjirs zou worden gevrijwaard of dat het werk van merkbaren invloed zou zijn op den gezondheidstoestand.

In de residentie Soerabaja werden weder op verschillende plaatsen belangrijke voorzieningen aangebracht aan de oeverbeschoeiingen en dijken langs de Kediri-, Porrong- en Soerabaja-rivieren.

Omtrent de in 't vorig verslag vermelde afsnijding van eene bocht der Padang-rivier wordt onderzocht of de noodzakelijkheid van dat werk door veranderde omstandigheden niet vervallen is.

*Havenwerken.* De in 't vorig verslag uitgesproken verwachting dat de havenwerken te Tandjong Priok (zonder de accessoires) in den loop van het zesde werkjaar, hetwelk met 1 Mei 1882 was aangevangen, geheel zouden voltooid zijn, is in zoover bewaarheid geworden dat bij het einde van dat werkjaar op 30 April jl. alleen nog maar het dokbassin en de kolenhaven op de vereischte diepte moesten gebracht worden.



Gedurende de maanden Januari en Februari jl. werd door zeer vele stoomschepen, en ook door een paar zeilschepen, van de nieuwe haven gebruik gemaakt, zoowel tot het laden en lossen van goederen, als tot het in- en ontschepen van passagiers, die in rijtuigen der Nederlandsch-Indische Spoorwegmaatschappij met de werktreinen der havenwerken van en naar Batavia vervoerd werden. Na daartoe vergunning te hebben verkregen, liet de stoomvaartmaatschappij »Nederland» ook in de maanden Maart en April jl. al hare stoomschepen in de nieuwe haven binnenloopen. De langs den kaaimuur der binnenhaven gebouwde 100 M. lange houten loods, die bestemd is voor opschuring van materieel, deed gedurende den westmoesson tevens dienst als tijdelijke opslagplaats van de goederen die uit de particuliere schepen gelost werden. Evenals in den westmoesson van het vorig verslagjaar bleek ook nu de haven volkomen aan de verwachting te beantwoorden. Het in- en uitloopen van de buitenhaven ondervond geenerlei bezwaar; zelfs kwamen er vreemde zeilschepen zonder loods en zonder sleepboot ten anker. Sommige groote stoomschepen verlieten 's nachts bij donkere maan de haven, niettegenstaande haar ingang tot dusver niet verlicht is. Hare gunstige ligging, vooral in verband met den vuurtoren op het eiland Edam, opent daartoe de mogelijkheid.

De opkomst van het werkvolk was over het algemeen bevredigend. Ten gevolge van den verbeterden gezondheidstoestand der Bantamsche bevolking kwamen er uit dat gewest veel koelies, alsmede een 200tal vrouwen die gebezigd werden voor het gelijkmaken van het terrein en het verrichten van licht graafwerk en die steeds afgezonderd van de mannen werkten. Aan de steengroeven te Merak was de toeloop van koelies gedurende eenige maanden zelfs zoo groot dat voor een korten tijd de loonen verlaagd werden. Behalve over de vrije arbeiders beschikte men te Tandjong Priok weder dagelijks over 250 dwangarbeiders, wier diensten zeer te stade kwamen bij het graafwerk ten behoeve van de kaaimuren aan de binnen- en aan de kolenhaven. Onder het werkvolk deden zich vele koortsgevallen voor, terwijl gedurende de maanden Mei tot Augustus van het afgelopen jaar ook 26 inlanders te Tandjong Priok aan de cholera overleden. Behoudens deze uitzonderingen kon de gezondheidstoestand over het algemeen bevredigend worden genoemd. Onder het vaste personeel der havenwerken, dat dagelijks onder de ongunstigste omstandigheden werkzaam was, kwamen in de laatste jaren geen andere sterfgevallen voor dan ten gevolge van de cholera-epidemie en van verschillende accidenten. Neemt men hierbij in aanmerking dat sommige opzichters eenige jaren achtereen te Priok gewoond hebben, dat de Europeesche bemanningen der baggervloot dag en nacht op de vaartuigen vertoeven, en dat het personeel der havenwerken voor een gedeelte bestaat uit personen wier lichaamsgestel ondermijnd en nog aanhoudend aan storende invloeden blootgesteld is, dan moet men tot het besluit komen dat er geen reden is om Tandjong Priok voor bijzonder ongezond te houden. Wel kwamen op een paar van de schepen, die in de eerste maanden van 1883 de haven binnenliepen, veel ziektegevallen voor, doch dit moet waarschijnlijk worden toegeschreven aan de gewoonte van het Europeesche scheepsvolk om zich half gekleed op het dek in regen en wind te laten afkoelen na zich in de scheepsruimen in het zweet te hebben gewerkt.

Desertie van inlandsche schepelingen, behorende tot de bemanningen der zeebouwende vaartuigen van den dienst der havenwerken, kwam, hoewel in mindere mate dan gedurende het vorig verslagjaar, toch nog veelvuldig voor. Van 106 desertiegevallen werd aan de politie aangifte gedaan. 22 personen keerden uit eigen beweging terug, 11 werden door de politie opgevat, doch van de overige 73 werd niets meer vernomen. Een tiental deserteurs, die op grond van Indisch Staatsblad 1880 n°. 203 vervolgd zijn, werden vrijgesproken omdat de gezagvoerders der vaartuigen, waarvoor zij waren aangenomen, niet persoonlijk bij de aanmonstering waren tegenwoordig geweest.

Als gevolg van de aanvankelijk goed geslaagde proefneming met het gebruik van Borneo-kolen uit de mijn Pengaron, waarvan sprake was op blz. 126 van het vorig verslag, werd in de eerste maanden van 1883 nog eene hoeveelheid van 1500 ton van die kolen te Tandjong Priok aangevoerd om daarmee nadere proeven te nemen. Deze proeven leidden tot het resultaat dat de Pengaron-kolen

zeer goed bruikbaar zijn en de voorkeur verdienen boven de Australische en vele der mindere soorten van Engelsche kolen. Zij bevatten evenveel colorien als de Cardiff-kolen, doch wegens hare snellere verbranding wordt er veel minder nuttig effect van verkregen, daar meer warmte door den schoorsteen verloren gaat. Het gevolg hiervan was dat er veel meer Pengaron-kolen verbruikt werden dan er Cardiff-kolen noodig zouden geweest zijn om hetzelfde effect te verkrijgen. Deze ongunstige verhouding zal echter ophouden wanneer bij het gebruik van Pengaron-kolen toestellen tot rookverbranding worden aangewend.

Ten behoeve van eenige onderdeelen der werken, meer bepaaldelijk voor het bedekken en bekleden van de kaaimuren, werden groote hoeveelheden trachietsteen van Hongkong aangevoerd. Deze steen is van zeer goede hoedanigheid en veel lager in prijs dan de van Europa aangevoerde gehouwen steen.

De voormalige IIde afdeling der werken, die uit het kanaal van Tandjong Priok naar Batavia met de daarlangs loopende spoor-, rij- en jaagwegen bestond, en reeds in het vorig verslagjaar gereed kwam, vorderde alleen eenig onderhoud. Onlangs is de vraag ter sprake gebracht of er tusschen het kanaal en de Tjiliwong eene schutsluis behoort gebouwd te worden, ter voorkoming dat gedurende den westmoesson, vooral in geval van bandjirs, een te sterke stroom in het kanaal zou ontstaan en te veel slib daarin zou worden gevoerd, en dat bij lage waterstanden het water van het benedengedeelte van de Tjiliwong en van de Kali Besar te veel naar het kanaal zou worden afgeleid, waardoor de prauwvaart in de stad Batavia zou worden bemoeielijkt. Te dezen aanzien bestond tusschen de deskundigen in Indië een groot verschil van gevoelen. De Gouverneur-Generaal was van oordeel dat de noodige gegevens om tot eene beslissing te komen niet aanwezig waren en heeft daarom gelast dat daartoe alsnog de noodige opnemingen zouden geschieden.

Het totaal van het in het afgelopen verslagjaar verrichte graafwerk bedroeg 202 178 M<sup>3</sup>, waarvan eene hoeveelheid van 40 198 M<sup>3</sup>, grootendeels koraal, uit de kolenhaven werd gegraven tot 6.5 M. onder het maaiveld. Uit het dokbassin werden 35 813 M<sup>3</sup> ontgraven, uit het verbindingskanaal met de Kali Besar 15 742 M<sup>3</sup>, en voorts 68 815 M<sup>3</sup> ten dienste van de verschillende accessoiërs op het haven-emplacment. De door de dwangarbeiders ontgraven grondmassa kan op 30 000 M<sup>3</sup> geschat worden. Het overige graafwerk werd ten behoeve van verschillende werken van minder omvang verricht. Van de ontgraven hoeveelheid werden 61 167 M<sup>3</sup> gebezigd tot ophooping en gelijkmaking van de haven-terreinen.

De bagger-arbeid bepaalde zich bijna uitsluitend tot het afwerken van de buiten- en binnenhaven en tot de uitdieping van het dokbassin en de kolenhaven. Van de gebaggerde hoeveelheid, in totaal 710 022 M<sup>3</sup>, kwamen 195 282 M<sup>3</sup> uit de buitenhaven en het dokbassin met kolenhaven en 494 295 uit de binnenhaven. Het overige werd uit het scheepvaartkanaal, de Tjiliwong, de westergracht en het verbindingskanaal met de Kali Besar gebaggerd. De opgebaggerde massa bestond voornamelijk uit koraalsteen. Niet zelden werden koraalblokken van kolossale afmetingen en buitengewone zwaarte, tot zelfs van 8000 K.G., naar boven gebracht, nadat vooraf de koraalbodem met dynamiet gespleten was. Deze arbeid vorderde veel inspanning en beleid; daarbij bleek het dat het baggermateriaal volkomen voor deze zeldzaam zware taak berekend was. Tengevolge van het gereed komen van den eigenlijken havenbouw trad de baggerarbeid met het begin van 1883 meer op den achtergrond. Alleen in het dokbassin en de kolenhaven viel toen nog veel te baggeren. Ook moet nog de reeds in het vorig verslag bedoelde strook langs den kaaimuur der binnenhaven tot de vereischte diepte gebracht worden met den daarvoor vervaardigden emmerladder.

Aan de zeehoofden, die in December 1882 gereed kwamen, was sedert 30 April te voren nog eene hoeveelheid van 126 704 M<sup>3</sup> rotsblokken, trachiet- en koraalsteen verwerkt. Bovendien werden 4292 M<sup>3</sup> rotsblokken verzameld en hoofdzakelijk langs het westerhoofd verspreid. Deze hoeveelheid, en hetgeen men nog tot de finale opheffing van het etablissement te Merak daaraan dacht toe te voegen, wordt geacht voldoende te zijn om gedurende 50 jaren in het onderhoud der zeehoofden te voorzien. Dat onderhoud zal dus vermoedelijk niet kostbaar zijn, te minder daar de hoofden steeds



sterker worden ten gevolge van de omstandigheid dat de zich daaraan vasthechtende schelpdieren de losse rotsblokken tot één geheel maken. Het is echter mogelijk dat de steenen, waaruit de hoofden zijn samengesteld, zullen verweeren, doch groote gevolgen zijn daarvan niet te vreezen. Stormen en hooge zeeën hebben tot dusver zeer weinig invloed op de hoofden gehad. Voor zoover zulks was na te gaan, zijn ten gevolge daarvan de rotsblokken van de buitenbestorting zelfs niet verplaatst. Alleen aan de binnenglooingen zijn eenige kleine steenen weggespoeld en daardoor ook eenige rotsblokken weggegleeden. Ten einde het naderen tot de te bouwen licht-opstanden gemakkelijker te maken, werden de laatste 150 M. der bocht van de zeehoofden aanzienlijk hooger opgewerkt. Door deze zwaardere belasting van die gedeelten kan nog eenige zakking ontstaan, wat zich binnen korten tijd moet openbaren en waarin dan zonder veel moeite kan worden voorzien.

De weinige werkzaamheden, die bij het einde van het vorig verslagjaar nog aan den kaaimuur der binnenhaven te doen vielen, zijn thans gereed. Ook werden de palen tot bevestiging van de meerringen en de meerringen zelf, ten getale van 30, gedurende het afgelopen verslagjaar geplaatst. Bij het drukke gebruik dat in de maanden Januari en Februari 1883 van de binnenhaven gemaakt werd, bleek het dat de 1000 M. lange kaaimuur niet ruim is, en dat de scheepvaart geen groote vlucht behoeft te nemen om reeds een tweeden kaaimuur langs het oosterboord der binnenhaven noodig te maken. Met de voltooiing van den 320 M. langen kaaimuur langs de steenkolenhaven werd veel voorspoed ondervonden. Niet alleen kwam deze muur met een 17 M. langen vleugel aan zijn noordelijk uiteinde gereed, maar ook werden daarlangs 6 meerpalen en 10 meerringen aangebracht. In het geheel is aan dezen kaaimuur 18 000 M<sup>3</sup>. metselwerk verricht.

Zoo wel de kolenhaven als het bassin voor het droge dok werden zoo diep mogelijk, namelijk tot 6.5 M. onder het maaiveld, door ontgraving in plaats van door uitbaggering tot stand gebracht om over den uitkomenden zandgrond, waaraan in het algemeen te Tandjong Priok gebrek bestaat, te kunnen beschikken voor ophooging van de terreinen en voor aanvulling van de fundeeringen der gebouwen.

De toegang tot de westergracht kwam in December 1882 gereed; er werden 10 335 M<sup>3</sup>., in hoofdzak koraal, uit gebaggerd. In de westergracht — die, evenals de zuidergracht, eene verbindingsvaart is tusschen de haven en het scheepvaartkanaal — loopt, in tegenstelling met de zuidergracht, nimmer een sterke stroom, zoodat, in geval van bandjirs, van de westergracht gebruik kan worden gemaakt om het bezwaar te ontgaan dat de zware stroom in de draaibruggen over de zuidergracht voor de scheepvaart oplevert. In verband daarmee is de ingang van de westergracht vergroot en zal aan die gracht ook meer diepte gegeven worden dan aanvankelijk het voornemen was; eene betere verdeling van het door het scheepvaartkanaal aangevoerde water uit de Tjiliwong en de Soenthar zal daardoor verkregen worden.

De bouw van de in 't afgelopen verslagjaar gereed gekomen fundeering voor de 25 tons stoomkraan ging met buitengewoon veel moeielijkheden gepaard. Het werk moest in volle zee worden uitgevoerd. De oppervlakte van den fundeeringssput bedraagt 100 M<sup>2</sup>.; daarin staan 96 houten palen en 33 ijzeren schroefpalen. De aanhoudende werking van den slapen grond kon niet dan met veel inspanning en met buitengewone hulpmiddelen overwonnen worden. Dit werk heeft dan ook veel tijd gekost, maar de fundeering is thans zoodanig gebouwd dat voor haar behoud in het geheel geen gevaar bestaat.

Het magazijn der fabriek en reparatiewerf, dat op het voor dokbassin te ontgraven terrein stond, werd afgebroken. Voor een groot deel werden de afkomende materialen gebezigd voor den bouw van het permanente magazijn, dat nagenoeg voltooid is.

De bouw der accessoires werd tot het eind van 1882 met kracht voortgezet; maar moest van toen af aanmerkelijk worden beperkt omdat — in afwachting van de beslissing nopens de aanhangige aanvraag om concessie voor de exploitatie der havenwerken — op de Indische begrooting voor 1883 slechts fondsen waren toegestaan voor die accessoires, welke in elk geval, dus ook als de concessie mocht verleend worden, voor rekening van den Staat zouden

komen. Bij de vaststelling van dit gedeelte van het verslag was het eindresultaat van de overwegingen der Indische Regeering betreffende die concessie-aanvraag hier te lande nog niet bekend.

Van de tot de accessoires behorende gebouwen kwamen in het verslagjaar gereed: de schoutswoning met arrestantenkamer en de bewakings-inrichtingen van het tolkantoor, namelijk twee bureaulokalen en zes wachthuizen. Het verplaatste magazijn voor de fabriek en reparatiewerf — zie hierboven — kwam nagenoeg gereed. Aan de fundeeringen der pakhuizen werd — zooveel de beschikbare fondsen het toelieten — met kracht gewerkt. Het metselwerk van het petroleumpakhuis en van het magazijn voor zelfontvlambare stoffen werd voltooid. Door het personeel van den dienst der grondpeilingen werd een derde artesische put geboord bezuiden het dok-emplacement. Deze put zal een onderdeel uitmaken van de ontworpen inrichtingen voor de watervoorziening en de brandweer. De bestaande putten zullen steeds noodig zijn voor het verschaffen van water aan de bevolking op de haventerreinen en aan de bemanningen van prauwen en sleepboten. Het ruim 1000 M. lange riool met de opene voortzetting daarvan is geheel afgewerkt. Het materieel voor de op het haventerrein aan te leggen rij- en spoorwegen is verzameld en ligt gereed om geplaatst te worden zoodra de noodige fondsen beschikbaar gesteld zijn.

De arbeid aan de steengroeven te Merak, de IIIde afdeling van de Bataviasche havenwerken uitmakende, ondervond in het afgelopen verslagjaar nog al tegenspoed. Den 25sten Mei 1882 zonk de hopperbarge *Banjoemas* voor den grooten ijzeren steiger aldaar in de diepte, doordien een kettingstrop, waarin een rotsblok hing, brak en dit rotsblok op het vaartuig nederstortte. Pogingen om het gezonken vaartuig te redden, bleven aanvankelijk zonder het gewenschte gevolg en moesten wegens den inmiddels ingevallen westmoesson gestaakt worden. Men stelde zich voor de pogingen daartoe later te hervatten. Zoolang de gezonken hopperbarge zich nog vóór den steiger bevond, was deze onbruikbaar; daarom werd — ten einde staking van den steenafvoer zooveel mogelijk te beperken — ten spoedigste een nieuwe los- en laadsteiger gebouwd, die in weinige dagen gereed kwam. Met het afbreken van de steigers te Merak werd gedurende het verslagjaar een begin gemaakt, met het doel om de afkomende ijzerwerken (leggers en schroefpalen) te bezigen voor de te Tandjong Priok te bouwen marine-steigers. Er hadden in de tweede helft van 1882 twee ontijdige dynamiet-ontploffingen plaats (namelijk eene op 14 Augustus en eene op 14 November), waardoor 2 Europeesche opzichters en 5 inlandsche boorders gedood en 6 inlandsche werklieden gewond werden. De noodige voorzorgsmaatregelen werden genomen om verder dergelijke ongevallen te voorkomen. Het etablissement te Merak leverde in het afgelopen verslagjaar 124 863 M<sup>3</sup>. steen, namelijk 61 882 M<sup>3</sup>. trachiet en 62 981 M<sup>3</sup>. rotsblokken. Het opruimen en naar zee afvoeren van gruis, aarde en afval, ter gezamenlijke hoeveelheid van 49 622 M<sup>3</sup>., vorderde zeer veel tijd. Gedurende de maand Januari jl. werden de sporen en wissels over het geheele terrein verlegd; deze arbeid liep binnen 8 dagen af. Het voornemen bestond om het etablissement te Merak weldra op te heffen <sup>1)</sup>.

Het verbindingskanaal tusschen de Tjiliwong en de Kali Besar, waarmede in Februari 1882 een aanvang gemaakt werd, kwam in Februari jl. gereed. Dit kanaal, dat 330 M. lang is en eene diepte heeft van 1.50 M. onder peil, brengt het handelscentrum van de oude stad Batavia met de nieuwe haven in eene gemakkelijke gemeenschap. Ten behoeve van het kanaal werden 35 724 M<sup>3</sup>. grond ontgraven; onder deze hoeveelheid is begrepen hetgeen verricht werd aan de nog niet geheel afgewerkte normalisering van de Tjiliwong. De schroefpalen-brug over de Heemraden-rivier werd in Juni 1882 voltooid. Bij het heien voor den tweeden pijler en het landhoofd der draaibrug bevond men dat er nog een groot aantal kessen en

<sup>1)</sup> Nog vóórdat dit voornemen tot uitvoering was gekomen, hebben de ontzettende uitbarstingen van den vulkaan op het eiland Krakatau en de daarop gevolgde vloedgolf (26 en 27 Augustus jl.) het geheele etablissement vernield.



vloerplanken van de fundeering der in 1637 gebouwde Kasteelsbrug aanwezig waren, die opgeruimd moesten worden. Ook bij het graven van het verbindingskanaal werden vele oude fundeeringen aangetroffen. De draaibrug over dit kanaal werd in October 1882 voltooid en de maand daarop voor het verkeer opengesteld; daarna werd de dam, die tot hulpweg gediend had, opgeruimd.

De hierboven genoemde hopperbarge *Banjoemas* is tot dusver het eenige stoomvaartuig van de vloot der havenwerken geweest dat verloren is gegaan. De toestand der vloot is overigens alleszins voldoende. Alle ijzeren schepen werden weder geregeld om de zes maanden in het drijvend dok opgenomen, waar zij schoongemaakt, van buiten geschilderd en zooveel noodig hersteld werden. Van de stoomketels van 7 vaartuigen werden de vlampijpen vernieuwd; tevens werden aan de ketels en machines der vaartuigen de vereischte herstellingen verricht en bovendien kreeg één vaartuig bij die gelegenheid eene nieuwe kruk-as. Twee der groote baggermolens, namelijk de *Batavia* en de *Tandjong Priok*, werden tijdelijk buiten dienst gesteld; alle onderdeelen van die schepen en van hunne machines werden onderzocht en zelfs de geringste gebreken hersteld. Deze beide kostbare vaartuigen hebben thans weder bijna gelijke waarde als toen zij ten behoeve van de havenwerken werden aangeschaft. Verschillende vaartuigen werden aan andere diensten overgedragen, namelijk: het directievaartuig aan het departement der marine (verg. blz. 46 hiervóór); twee stoombaggermolens (de *Celebes* en de *Sumatra*), één sleepboot en zes groote ijzeren klepschouwen aan de werken ter verbetering van het vaarwater in het westgat van Soerabaja, en eindelijk twee sleepboten, één stoombarkas, zes klepschouwen, één sloep en twee ankerboten aan den baggerdienst te Pekalongan, Tagal en Cheribon. Ook deden nog andere vaartuigen der

baggervloot tijdelijk dienst voor het uitbaggeren van de havengeulen van genoemde drie hoofdplaatsen.

Het drijvend droogdok bewees ook thans weder goede diensten voor het onderhoud en de herstelling van de vaartuigen, bij den dienst der havenwerken in gebruik. De dokcilinders werden er beurtelings uitgenomen om schoongemaakt en geverfd te worden.

De reparatiewerf met sleephelling ontwikkelde eene buitengewone werkkraft. Behalve voor het geregeld onderhoud van de houten vaartuigen (zolderschuiten, laad-, hei-, kraan- en waterpauwen) en ijzeren klepschouwen werd die werf gebezigd voor het aanmaken van twee nieuwe houten klepschouwen ten behoeve van den baggerdienst te Tagal, en voor het in elkaar zetten van twee ijzeren laadschouwen. Verder werd een vaartuig, bestemd om als drijvende stoomlier dienst te doen, op stapel gezet.

Met het oog op de naderende voltooiing van de havenwerken werd in Augustus 1882 een begin gemaakt met het afbreken van den grooten houten steiger, die in den aanvang van den havenbouw ten behoeve van de werken is gemaakt. Het uittrekken van de palen ging met veel moeite gepaard.

Blijkens een bij het departement der burgerlijke openbare werken in Mei jl. opgemaakt overzicht hadden de uitgaven voor de Bataviasche havenwerken, met inbegrip van hetgeen reeds aan de accessoires was ten koste gelegd, over de dienstjaren 1876 t/m 1882 in 't geheel bedragen f 21 391 217,03, waarvan echter moet worden afgetrokken wegens tegoedschrijvingen, hoofdzakelijk ter zake van uit den voorraad der havenwerken aan andere departementen of diensten verstrekte goederen, f 736 415,41<sup>5</sup>, en wegens verschillende ontvangsten, voornamelijk assurantiepenningen van verongelukt materieel, f 340 661,35<sup>5</sup>, zoodat de werkelijke uitgaven bedroegen f 20 314 140,26<sup>1)</sup>, over de verschillende dienstjaren verdeeld als volgt:

Dienstjaren.	Uitgaven in Indië.			Uitgaven in Nederland.	Totaal. a)
	Bruto uitgaven.	Tegoedschrijvingen.	Netto uitgaven.		
1876	f 53 366,02	—	f 53 366,02	f 26 787,15 <sup>5</sup>	f 80 153,17 <sup>5</sup>
1877	1 845 608,81 <sup>5</sup>	f 3 428,32	1 812 180,49 <sup>5</sup>	4 038 542,03 <sup>5</sup>	5 850 722,53
1878	2 500 393,37	27 825,48 <sup>5</sup>	2 472 567,88 <sup>5</sup>	1 506 703,45 <sup>5</sup>	3 978 641,34
1879	2 496 762,29	26 263,68	2 470 498,61 <sup>5</sup>	544 144,31 <sup>5</sup>	3 011 639,92 <sup>5</sup>
1880	2 448 821,29	71 514,96 <sup>5</sup>	2 377 306,32 <sup>5</sup>	583 377,54 <sup>5</sup>	2 960 683,87
1881	2 347 507,89 <sup>5</sup>	98 043,47	2 249 464,42 <sup>5</sup>	435 229,48	2 684 693,90 <sup>5</sup>
1882	2 532 390,92	509 339,49 <sup>5</sup>	2 023 051,42 <sup>5</sup>	b) 65 215,44 <sup>5</sup>	b) 2 088 266,87
Totaal. . .	f 14 194 850,60	f 736 415,41 <sup>5</sup>	13 458 435,18	f 7 196 366,43	f 20 654 801,61 <sup>5</sup>
				Af (zie boven) . . .	340 661,35 <sup>5</sup>
					f 20 314 140,26 <sup>b)</sup>

a) Te verhoogen met f 45 661,51<sup>5</sup> (zie de noot aan den voet dezer bladzijde).

b) De verschillen met de sommen op blz. 124 hiervóór opgegeven voor de jaren 1878 t/m 1882 (die aan andere bronnen zijn ontleend) kunnen uit de voorhanden gegevens niet worden toegelicht.

Volgens de boekhouding bij den dienst der havenwerken zelf, afgesloten op gelijken datum als bovenbedoeld overzicht (dus mede zonder de in nevenstaande noot bedoelde f 45 661,51<sup>5</sup>), bedroeg het totaal der netto-uitgaven f 20 317 783,47<sup>5</sup>, alzoo f 3 643,21<sup>5</sup> meer, welk verschil in Indië geheel is kunnen worden opgehelderd. Het totaal volgens deze boekhouding wordt hier echter genoemd, omdat de chef der havenwerken zijne opgaaf splitst als volgt:

eigenlijke havenbouw . . . . . a) f 16 007 955,50	
accessoires . . . . .	518 663,54
verbinding van het scheepvaartkanaal met de Tjiliwong . . . . .	420 134,05
boekwaarde van de permanente gebouwen te Tandjong Priok (fabriek, bureau, magazijnen, scheepswerf) . . . . .	279 352,14
id. van het etablissement te Merak (directiewoning, bureau, verplaatsbaar atelier, steigers, verscheidene kilometers rails met ijzeren liggers enz.) . . . . .	50 000,00
voorhanden verbruiksartikelen . . . . .	788 498,31
boekwaarde van het materieel (na afschrijving van ruim 57½ pct.) . . . . .	2 553 179,93 <sup>5</sup>
Te zamen als voren . . . . .	f 20 317 783,47 <sup>5</sup>

a) Hieronder is nog begrepen f 99 698,66, uitgegeven voor de ontgra-

ving van het dokbassin, welk onderdeel zou kunnen gerekend worden tot de accessoires te behooren, en bovendien f 38 428,92, gedurende 1882 aan het gewoon onderhoud der werken ten koste gelegd. De kosten van den eigenlijken havenbouw zijn dus hier eer te hoog dan te laag gesteld. Blijkens de Memorie van Toelichting bij de Indische begroting voor 1877 (blz. 32) werden de kosten bij den aanvang van het werk begroot op f 19 165 235 bruto, of na aftrekking van eene som van f 1 222 900 die men destijds als boekwaarde van het vermoedelijk overtehouden materieel aannam, op f 17 942 335 netto.

Ten slotte verdient nog vermelding dat de hoofdingenieur 1ste klasse J. A. DE GELDER, aan wiens voortreffelijke leiding de verkregen gunstige uitkomsten bij den havenbouw voor een groot deel mogen worden toegeschreven, in Mei jl., in verband met een verkregen tweejarig verlof

<sup>1)</sup> In verband met hier te lande in 1883 voorgekomen uitgaven ten laste van het dienstjaar 1882, waarvan men in Indië tijdens de opmaking van het overzicht nog geen kennis droeg, is het boven opgegeven totaal zowel voor de bruto als voor de netto uitgaven nog te verhoogen met f 45 661,51<sup>5</sup>, waardoor dus het laatstvermelde totaal van f 20 314 140,26 tot f 20 359 801,77<sup>5</sup> stijgt.



wegens ziekte, de directie der Bataviasche havenwerken nederlegde, en tijdelijk werd opgevolgd door den oudsten ingenieur bij bedoelde werken, den ingenieur 1ste klasse M. J. VAN BOSSE.

Ten aanzien van de overige haven- en scheepvaartwerken in Nederlandsch-Indië zijn ditmaal de volgende mededeelingen te doen.

Met den daarvoor beschikbaar gestelden stoombaggermolen werd ook gedurende het afgelopen jaar het bestaande havenkanaal te Batavia steeds op de diepte van 2 M. onder laag water gehouden, zoodat de toestand bevredigend mag worden geacht. Om te voorkomen dat het westerhoofd tegenover de coupure in het oosterhoofd door binnenvallende prauwen beschadigd wordt, en tevens om de prauwen tegen averij te vrijwaren, zal te dier plaatse langs het westerhoofd over eene lengte van 180 M. een steigerwerk aangebracht moeten worden.

Ook te Samarang was de toestand van het havenkanaal zeer bevredigend. Slechts gedurende 25 dagen van de maanden Januari t/m April werd in 1882 de gemeenschap met de reede door zware westelijke winden en hevige branding gestremd of bemoeielijkt. Van April tot December 1882 werden door de twee baggermolens 81 000 M<sup>3</sup> specie opgebracht, welke met behulp van 7 klepschouwen en 2 sleepbootjes vervoerd werden. Het dok voor het nazien en repareren van de baggervloot is gereed gekomen en thans is men bezig met het maken van een ontwerp voor een bassin tot berging van die vloot gedurende den westmoesson. In December jl. verrichte peilingen hebben de verwachting doen ontstaan dat de verlenging van het oosterhoofd nog wel een paar jaar zal kunnen worden uitgesteld.

De banken vóór de monding der Kali Mas te Soerabaja breidden zich allengs verder uit, en dientengevolge moest van den stoombaggermolen ook meer arbeid gevorderd worden om de langer geworden geul open te houden. Bovendien schijnt die geul eene oostelijke richting aan te nemen. Door een en ander dreigt de gemeenschap met de reede belemmering te zullen ondervinden. Om die belemmering zooveel mogelijk te voorkomen en om tevens den baggerarbeid tot een minimum te beperken, is het denkbeeld geopperd om de geul tusschen vaste dammen of hoofden in te sluiten, door namelijk de bestaande kaaimuren langs de Kali Mas te verlengen.

Het vorig verslag (blz. 128) bevatte eenige mededeelingen nopens hetgeen verricht werd om de uitvoering voor te bereiden van de werken tot verbetering van het vaarwater in den noordelijken ingang van straat Madura (westgat van Soerabaja). Omtrent de aanvatting van die werken is thans het volgende te melden. Vooraf zij herinnerd dat de werken ten doel hebben om de monding van de Solo-rivier zóóver noordwaarts te verleggen dat de rivier bij Tandjong Kapala in de bocht van Sidajoe valt en een uitweg vindt bij Oedjong Pangka. Voor het verleggen van den Solo-mond is noodig: 1°. het maken van eene coupure in den vasten wal tusschen de bestaande beneden Solo-rivier en de baai van Sidajoe in noordelijke richting, lang p. m. 3600 M., breed 100 M. en diep 8.50 M. onder Soerabajavloedpeil, met leidlijken langs beide oevers; 2°. het baggeren van eene geul in het verlengde van de coupure door de zeebank, lang p. m. 10 K. M., diep ongeveer 8.50 M., breed op den bodem 25 M.; 3°. het afdammen van den bestaanden Solo-mond; 4°. het leggen van een afsluitdijk tusschen de afdamming van den Solo-mond en den grooten postweg bij Sembajat, en 5°. het leiden en voortzetten van de geulvorming buiten de thans droogvallende banken in noordelijke richting langs Oedjong Pangka. Volgens het oorspronkelijk plan zou, in verband met de verlegging van den Solo-mond naar Oedjong Pangka, ook de Kali Miring, een zijtak van de Solo-rivier, moeten worden afgedamd, terwijl ten behoeve van de prauwvaart op de beneden-Solo, welke thans langs de Kali Miring plaats heeft, een kanaal zou gegraven worden dat ook aan de irrigatie zou worden dienstbaar gemaakt. Later is in Indië het denkbeeld ter sprake gekomen om de Kali Miring niet af te dammen, maar door eene schutsluis af te sluiten, zoodat de scheepvaart van die zijrivier zou kunnen blijven gebruik maken. De nadere inlichtingen, die bij de ontwikkeling van dit plan verstrekt werden, hebben echter de hier te lande geraadpleegde deskundigen tot de conclusie geleid dat elke afsluiting van de Kali Miring, hetzij dan door

een dam of door eene sluis, onnoodig is te achten. De Indische Regeering is met dit advies in kennis gesteld.

Reeds vóór het optreden als chef der werken van den in Juni 1882 uit Nederland teruggekeerden hoofdingenieur J. J. DIJKSTRA was een begin gemaakt met het onteigenen van de benodigde terreinen, zoomede met den bouw van de vereischte etablissementen en hulpwerken, waarmede ook in den verderen loop van het jaar nog werd voortgegaan. Aan den chef, die rechtstreeks ondergeschikt is aan den directeur der openbare werken (zie zijne instructie in n°. 3836 van het Bijblad op het Indisch Staatsblad) waren bij het eind van 1882 toegevoegd 9 waterstaats-ambtenaren (3 ingenieurs en 6 architecten en opzichters), 1 werktuigkundige en verder het noodige administratief personeel, teekenaars, ambachtsbazen, machinisten, gezagvoerders en molenbazen. Aan bovengenoemd waterstaatspersoneel is tevens opgedragen het doen van waarnemingen in straat Madura, waartoe voorloopig 2 zelfregistreerende peilschalen zijn opgericht (1 te Oedjong Pangka en 1 op het Kletarif), alsmede het voortzetten van de slib- en waterafvoerbepalingen op de Solo- en Brantas-rivieren en van de opnemingen ten behoeve van het straks bedoelde scheepvaart- en irrigatiekanaal uit de Solo-rivier.

Het boven omschreven werk, de verlegging van de monding der Solo-rivier, is voor het toezicht en beheer in twee sectiën verdeeld. De eerste sectie omvat het maken van de doorgraving of coupure en al het werk bezuiden de Kali Ngindro (eene kreek p. m. 2500 M. benoorden de Solo-rivier). De tweede sectie omvat het bagger- en graafwerk benoorden de Kali Ngindro. Het hoofdbureau en het algemeen magazijn, benevens een daarbij behoorend atelier, zijn gevestigd te Soerabaja; te Boenga en te Tandjong Kapala bevinden zich sectie-bureaux, welke sedert Januari jl. met het hoofdbureau te Soerabaja in telephonische gemeenschap zijn gebracht.

In de 1ste sectie werd in de as van het tracé eene strook van 1000 M. lang, 100 M. breed, ter diepte van 1 M. ontgraven, waarbij met veel succes gebruik werd gemaakt van verplaatsbaar spoorwegmaterieel. Vooraf werd echter het terrein zooveel mogelijk droog gelegd en van de omliggende moerassen afgescheiden door het leggen van zware dammen in de kreek en slokkans, in welke dammen ijzeren buisduikers met zelfsluitende kleppen werden aangebracht. Daar waar het terrein te slap en te drassig was om er op te kunnen loopen, werd het 2½ à 5 d. M. onder water gezet en geschiedde het uitgraven dus onder water en het transport der specie in kleine prauwen of sampans. Met het baggerwerk in de 1ste sectie werd nog niet begonnen. Eerst onlangs is een der daarvoor bestemde baggermolens met persinrichting van hier in Indië aangebracht.

In de 2de sectie werd in de as van het tracé eene geul door de droogvallende bank gemaakt, diep 0.6 M. en breed op den bodem 8 à 10 M. Aansluitende aan deze geul en in het verlengde daarvan werd op p. m. 5000 M. ten noorden van Tandjong Kapala door den baggermolen onder laag water eene andere geul gemaakt; de eerstbedoelde geul vereenigt zich aan de zuidzijde met de Kali Tjorrong (p. m. 2200 M. ten zuiden van Tandjong Kapala), welke, met de Kali Ngindro verbonden, eene doorgaande hieren daar vrij diepe rivier vormt. Aangezien de gegraven geul door de zeebank eene betere en kortere gemeenschap tusschen Kali Tjorrong en den zeespiegel vormt, wordt daarin door de eb eene vrij sterke strooming veroorzaakt, waardoor naar men verwacht eene betere gemeenschap zal ontstaan tusschen de verschillende punten waarop de werkzaamheden in de beide sectiën plaats hebben. Uit de modderbank werd ontgraven een totaal van 23 485 M<sup>3</sup>, waarvan de kosten f 10 000 hebben bedragen.

De prijs van het grondverzet per M<sup>3</sup> was in de 1ste sectie f 0.35, met inbegrip van het vervoer over 100 M. en het verwerken in den dijk. In de 2de sectie werd evenveel per M<sup>3</sup> betaald voor het onder water ontgraven en over 150 M. met prauwtjes vervoeren en storten.

Tot de in 1882 voltooidte hulpinrichtingen behooren o. a. een los- en laadhoofd aan de Solo-rivier te Bedanten en een te Tandjong Kapala, eene kolenloods te Bedanten, eene koelieloods en een atelier te Tandjong Kapala en eindelijk eene zoetwater-voorziening aldaar, zoowel voor het etablissement als voor de schepen van de vloot. Hiertoef moest aan den voet der heuvels een reservoir worden aangelegd, groot genoeg om 20 miljoen liters water te be-



vatten. Uit dit reservoir wordt het water door eene buisleiding onder den grond naar vergaarbakken geleid, waaruit het wordt opgepompt om door buizen verder naar het los- en laadhoofd te Tandjong Kapala te worden gevoerd.

Het drijvend materieel bestond bij het begin van 1883, behalve uit de van den dienst der Bataviasche havenwerken overgenomen 9 vaartuigen (de stoombaggermolens *Sumatra* en *Celebes*, de stoomsleepboot *Gelis* en 6 ijzeren klepschouwen), uit 7 van hier uitgezonden vaartuigen (de stoomsleepbooten *Tandjong Kapala* en *Oedjong Pangha*, de stoomsleepboot tevens vrachtboot *Sidaijoe*, de stoombarkas *Pandan* en 3 whalebooten), zoomede uit 3 transport-prauwen en 1 tambangan. De *Oedjong Pangha* en de *Sidaijoe* werden eerst in 't laatst van Januari en in 't begin van Februari jl. in dienst gesteld, toen men met het monteeren er van gereed kwam. In de eerste maanden van 1883 werden verder nog uit Nederland aangebracht de samenstellende deelen van het sleep- en communicatie-vaartuig *Marie* en van een baggermolen met persinrichting.

Sedert in Augustus 1882 de beschikking verkregen werd over de *Sumatra* en de *Celebes* kon, bij gemis aan voldoende sleepmiddelen, doorgaans slechts met een dezer baggermolens gewerkt worden. Bij het eind van het jaar was door beide molens gebaggerd 69 862 M<sup>3</sup>, waarvan slechts 6754 M<sup>3</sup> door de *Celebes*. In 't laatst van Januari is echter deze laatste baggermolen weder in dienst gesteld, waarna de *Sumatra* in reparatie werd genomen, ook ten einde daaraan eene inrichting aan te brengen voor het wegpersen van de gebaggerde specie door drijvende buizen, waardoor klepschouwen en sleepboot in 't vervolg zouden kunnen worden ontbeerd.

Voor het doen van reparatiën aan de vloot werd in den steenbodem van Tandjong Kapala een droogdok aangelegd, terwijl nabij het atelier te Soerabaja eene 5tons kraan werd geplaatst.

Daar het zich liet aanzien dat de materialen voor de afdamming van den Solo-mond tegen veel lager prijs kunnen worden verkregen dan waarop aanvankelijk is gerekend, is nog geen begin gemaakt met de voorgenomen eigen exploitatie van de kalksteengroeven op het eiland Menari (Mengari).

Met het maken van den afsluitdijk langs den rechteroever van de Solo-rivier is in April jl. begonnen.

Werkvolk was tot een voldoende aantal uit den omtrek te verkrijgen; alleen ambachtslieden moesten van Soerabaja worden aangevoerd. Aanvankelijk werd veel last ondervonden van desertie onder het scheepsvolk, doch daaraan kwam een einde, nadat in December 1882 (verg. de op blz. 56 hiervóór bedoelde ordonnantie in Indisch Staatsblad 1882 n°. 306) te dier zake strafbepalingen waren in het leven geroepen.

De verbetering van de gemeenschap tusschen de reede van Cheribon en den wal, in 't begin van 1882 onder de leiding van den chef der Bataviasche havenwerken ter hand genomen, werd in den loop van dat jaar beëindigd. Waar vroeger geen of althans geen noemenswaardige vaargeul buiten de haven door de bank bestond, wordt thans over eene breedte van 40 M. zoodanige diepte aangetroffen dat de grootste en zwaarst geladen prauwen de haven in en uit kunnen varen. Met de ter plaatse bestaande middelen wordt getracht den verkregen gunstigen toestand te behouden. Te Tagal werd door de hulp van het grooter baggermaterieel der Bataviasche havenwerken (zie blz. 127 van het vorig verslag) eene voldoende geul van de noodige breedte en diepte verkregen en over eene lengte van 85 M. steeds tot 1.20 M. onder laag water open gehouden, niettegenstaande de baggermolen nu en dan stil moest liggen, omdat de stoombarkas bij slecht weer niet bij machte was om de modderschouwen binnen den gewenschten tijd te vervoeren. Dank zij de hulp van een grooten stoombaggermolen van Tandjong Priok was de gemeenschap te Pekalongan met de reede sedert April 1882 steeds verzekerd. De bank vóór den riviermond werd weggebaggerd, en van Augustus 1882 af bestond er eene geul, waarin bij laag water 3.75 M. werd gepeild op plaatsen waar vroeger slechts 0.37 M. water stond. Na het vertrek van den grooten baggermolen is het baggermaterieel te Pekalongan aanmerkelijk uitgebreid; men hoopte daarmee de bank, die zich sedert het laatst van December jl. op p. m. 230 M. uit de zeehoofden gevormd heeft, weg te kunnen baggeren

voorzoover de veelvuldig te Pekalongan voorkomende hooge zeeën en hevige brandingen het werken niet beletten. De bemoeiingen van den chef der Bataviasche havenwerken met den baggerarbeid ter reeden van Cheribon, Tagal en Pekalongan zijn geheel afgevoerd. Op die plaatsen is thans een volledig stel bagger- en transport-materieel voorhanden, dat verstrekt is uit het vrijgekomen gedeelte der baggervloot van de Bataviasche havenwerken (verg. blz. 129 hiervóór). De betrokken residenten zijn uitgenoodigd om alle middelen aan te wenden tot het behoud van den verkregen gunstigen toestand en om voor het onderhoud van het baggermaterieel de noodige zorg te doen dragen.

De haven te Probolinggo voldeed goed en vorderde slechts zeer weinig baggerarbeid. De hoofden hadden weder veel van den golfslag te lijden en eischten aanhoudend reparatie.

Te Pasoeroean werd van Augustus tot het einde van 1882 de haven uitgebaggerd door den stoombaggermolen van Probolinggo, waarmede in dit jaar wordt voortgegaan.

Het op blz. 129 van het vorig verslag besproken ontwerp voor de verlenging, in den vorm van een zeehoofd, van den noordelijken kaaimuur langs den rechteroever van den riviermond te Padang is vastgesteld; dat werk zou in den loop van dit jaar worden uitgevoerd. Inmiddels werd de riviermond door baggeren opengehouden.

*Drinkwatervoorziening.* Ter hoofdplaats Batavia werd de artesische drinkwaterleiding uitgebreid, en in de afdeling Buitenzorg, zoomede op de hoofdplaats Rembang, werden reservoirs aangelegd ter voorziening in de behoefte aan drinkwater. In den aanvoer van drinkwater op de hoofdplaats Cheribon werd, na de vernieuwing van de leiding uit de dessa Toek (verg. vorig verslag blz. 129), geen belemmering ondervonden. Over de artesische putboringen door het personeel van den dienst der grondpeilingen bewerkstelligd, raadplege men hoofdst. I afd. II.

### III. SPOORWEGEN.

#### § 1. Opneming, aanleg en exploitatie van spoorwegen door den Staat. <sup>1)</sup>

##### a. Java.

*Opnemingen.* In het laatst van 1882 kwam het ontwerp gereed voor een spoorweg van Tjitjalengka (eindpunt der thans in aanleg zijnde Preanger-lijn) naar Tjilatjap met een zijtak naar Garoet. De lengte van de ontworpen lijn met den zijtak bedraagt 204 K.M.; de aanlegkosten zijn geraamd op f 19 581 000; de bouwtijd op zes jaren.

De opnemingen voor den aanleg van spoorwegen van Djokjokarta over Magelang naar Ambarawa en van Poerwodjo naar Magelang zijn beëindigd; de lijnen zijn getraceerd en de tacheometer-kaarten en lengteprofielen geheel afgewerkt.

In Indië bestond het voornemen om nog opnemingen te doen verrichten voor den aanleg van spoorwegen beoosten Probolinggo en benoorden Ambarawa. De Indische Regering is echter dezerzijds uitgenoodigd om daarvan af te zien, dewijl het nog geruimen tijd kan duren vóórdat de thans reeds opgenomen spoorwegen (namelijk de boven genoemden zoomede de lijnen Djokjokarta—Tjilatjap en Soerabaja—Oedjong) in aanleg genomen en voltooid zijn, te meer omdat het in de tegenwoordige financiële omstandigheden volstrekt noodig voorkomt den aanleg van staatsspoorwegen aanmerkelijk te beperken.

*Aanleg van de lijn Soerakarta—Blitar—Sidoardjo.* Tijdens de samenstelling van het vorig verslag was van de hoofdlijn reeds het gedeelte Madioen—Sidoardjo en van den zijtak het gedeelte Kertosono—Kediri in exploitatie gebracht. Sedert zijn nog in exploitatie gekomen: op 2 Juni 1883 van den zijtak het gedeelte Kediri—Toeloeng Agoeng, lang 30<sup>048</sup> K.M., en op 2 Juli 1883 van de hoofdlijn het gedeelte Madioen—Paron, lang 25<sup>999</sup> K.M. In het geheel zijn van dezen spoorweg thans in exploitatie 337<sup>234</sup> K.M., en nog in aanleg ruim 105 K.M. (van Paron tot Soerakarta en van Toeloeng Agoeng tot Blitar).

Tusschen Podjok en Blitar heeft het tracé bij den over-

<sup>1)</sup> Het afzonderlijk verslag van den dienst der staatsspoorwegen op Java over 1881 is in de tweede helft van 1882 in Indië uitgegeven en in December aan de Staten-Generaal toegezonden.



gang over de Brantas-rivier eenige wijziging ondergaan, ten einde de sterke helling te vermijden die tusschen het aanvankelijk gekozen overgangspunt (nabij Boro) en Blitar onvermijdelijk bleek. Op één perceel na, waarvoor gerechtelijke onteigening noodig is, zijn de onteigeningen op de hoofdlijn geheel afgeloopen. Op den zijtak moeten nog eenige particuliere erven onteigend worden. De in 1882 betaalde onteigeningsprijzen bedroegen van f 320 tot f 390 per bouw, met inbegrip van de schadeloosstelling voor gewassen, vruchtboomen enz. Door de vorsten en landhuurders in Soerakarta zijn verschillende perceelen, ter gezamenlijke oppervlakte van ruim 138 bouws, kosteloos afgestaan; voor de te velde staande gewassen werd echter schadeloosstelling verleend.

Volgens de laatste verbeterde raming bedroeg de hoeveelheid van den te verzetten grond in de verschillende sectiën 5 647 274 M<sup>2</sup>, waarvan op 31 December 1882 reeds 5 472 068 M<sup>2</sup> verzet waren. Op genoemden datum waren ruim 140 K.M. onderhanden, terwijl over eene lengte van bijna 22 K.M. nog niet begonnen was.

Bij het maken van de fundeeringen voor de kunstwerken werden op de 7de sectie (Soerakarta - Kedong Banteng) bezwaren ondervonden, doordien de bijzondere terreinsgesteldheid den aanvoer van materialen en het verkrijgen van werkvolk bemoeielijkt. De groote ijzeren brug over de Brantas-rivier bij Ngoedjang (tusschen Kediri en Toeloeng Agoeng op den zijtak), in Juni 1882 begonnen, kwam binnen een jaar (in Mei jl.) gereed. Zij heeft 3 openingen van 25 M. De nog belangrijker ijzeren brug over de Solo-rivier nabij de hoofdplaats Soerakarta, die 7 openingen van 35.74 M. heeft, dacht men in Augustus jl. te zullen voltooien. Op de 8ste sectie (Kedong Banteng - Paron - Poerwodadi) is de onderbouw van alle bruggen gereed; op de meesten zijn de ijzeren spanningen gelegd.

De ontwerpen voor de stations- en halte-emplacementen zijn, behalve die voor de halten Redjotangan en Bendo en voor het station Blitar, allen reeds ingediend en goedgekeurd. Met de oprichting der gebouwen werd geregeld voortgegaan. Het gebouw bestemd voor bureaux van den exploitatiedienst te Soerabaja kwam in het begin van 1882 geheel gereed en werd onmiddellijk in gebruik genomen. Op het stations-emplacement Soerabaja is men begonnen met de uitbreiding van het locomotief-depot in verband met de grootere uitbreiding der exploitatie. Ook werd daar eene nieuwe steenkolenloods opgericht.

Door de algemeene werkplaatsen te Soerabaja werden gedurende 1882 en de eerste vijf maanden van 1883 gemonteerd en gereed gemaakt: 8 vlaktelijn-locomotieven met lossen tender, 2 werktrein-tenderlocomotieven, 15 gemengde rijtuigen 1ste en 2de klasse, 31 rijtuigen 3de klasse, waarvan 4 met rem, 9 bagagewagens, 95 gesloten goederenwagens, waarvan 10 met rem, en 4 fargyestoompompen.

Evenals in 1881 werden slechts eenige werken van weinig beteekenis (door Chinezen, inlanders en Europeanen) krachtens onderhandsche aanneming uitgevoerd. Overigens geschieden alle werken in eigen beheer.

De opkomst van het werkvolk was in verhouding tot het te verrichten werk meestal onvoldoende. Door aanvoer van koelies uit Soerabaja werd zooveel mogelijk in de behoefte voorzien.

De gezondheidstoestand onder de werklieden was in 1882, in vergelijking met het voorafgegaane jaar, zeer gunstig te noemen.

*Aanleg van de lijn Pasoeroean-Probolinggo.* Van den spoorweg van Pasoeroean naar Probolinggo, welke met den zijtak naar de haven eene lengte heeft van 40<sup>810</sup> K.M., is het tracé uitgebakend en gewaterpast; de lengteprofielen en grondkaarten zijn door de Regeering goedgekeurd, terwijl de onteigeningen geheel zijn afgeloopen. Van de geraamde hoeveelheid van 408 015 M<sup>2</sup> waren op 31 Mei 1883 reeds 292 580 M<sup>2</sup> grond verzet. De baan was toen over eene lengte van 7<sup>500</sup> K.M. gereed. Op deze lijn zijn benodigd 99 kunstwerken, waarvan de voornaamsten zijn: de bruggen over de Gembong- en Reljoso-rivieren, ieder bestaande uit één spanning van 25 M.; de Wedoesan brug met 3 spanningen, elk van 15 M.; de Bajeman-brug met 3 spanningen (één van 35 en twee van 10 M.), en de brug over de Kali Blobo met één spanning van 35 M. De onderbouw der

bruggen over de Gembong- en Wedoesan-rivieren alsmede 57 kleinere kunstwerken waren op 31 Mei jl. gereed. Van de geheele hoeveelheid te verrichten metselwerk, geraamd op 10 546 M<sup>3</sup>, waren op genoemd tijdstip 7 055 M<sup>3</sup> verwerkt. In den loop van Mei jl. werd met het spoorleggen een aanvang gemaakt, waarmede men nog vóór het einde van het jaar tot Probolinggo dacht gereed te komen.

Met uitzondering van de halte Ngoeling werden de ontwerpen van alle stations- en halte-emplacementen goed-gekeurd. Verschillende gebouwen op het stations-emplacement te Probolinggo waren onderhanden. De opkomst van het werkvolk was vrij voldoende.

*Aanleg van de lijn Buitenzorg-Tjitjalengka.* Van deze lijn was tijdens de samenstelling van het vorig verslag het gedeelte Buitenzorg-Soekaboemi in exploitatie. Sedert is nog, op 10 Mei 1883, het gedeelte Soekaboemi-Tjiandjoer, lang 38<sup>655</sup> K.M., in exploitatie gekomen. In het geheel zijn thans 95<sup>762</sup> K.M. in exploitatie <sup>1)</sup> en omstreeks 87 K.M. nog in aanleg.

De onteigeningen zijn geheel afgeloopen zonder rechterlijke tusschenkomst.

Op 31 Mei jl. waren van de geraamde hoeveelheid van 8 708 618 M<sup>2</sup> grond 7 884 500 M<sup>2</sup> verzet. In de eerste drie sectiën was het aardewerk dientengevolge geheel voltooid, met uitzondering van het gedeelte tusschen de halten Lampegan en Tjibeber in de 3de sectie (Tjikaso-Tjisokan) waar afschuivingen voorkwamen die nog belangrijke voorzieningen noodig maakten. In de 4de sectie (Tjisokan-Tjipadalarang) bleven nog slechts 370 000 M<sup>2</sup> grond te verplaatsen; in de 5de (Tjipadalarang-Tjitjalengka) nog ongeveer 500 000 M<sup>2</sup>.

De uitvoering der grond- en kunstwerken en de aanschaffing van materialen geschieden bij voortdurend hoofdzakelijk in eigen beheer. Alleen de werken aan de aardebaan werden ondershands door Chinezen en inlanders aangenomen.

De tunnel bij Tegalangka (tusschen Soekaboemi en Tjiandjoer) werd in 1882 geheel voltooid. Den 21sten Juli reed de eerste locomotief er door heen, zoodat de verwachting, in het vorig verslag blz. 131 te kennen gegeven, is vervuld geworden.

Op 31 Mei jl. was in het geheel ruim 75 000 M<sup>3</sup> metselwerk aan de kunstwerken verricht. Die in de derde sectie waren toen geheel voltooid. Hetzelfde was het geval met den bovenbouw van de brug over de Tjisokan (voorbij Tjiandjoer). Deze brug heeft eene middenspanning van 54 meters, wegende ongeveer 226 ton, en aan iedere zijde 2 spanningen, elk van 12 meters. In October 1882 werd met de voorbereidende maatregelen voor het stellen van den bovenbouw een begin gemaakt en den 11den Mei jl. kon reeds eene locomotief over de brug rijden. Met behulp van electrische verlichting was het klinkwerk ter bespoediging ook des nachts voortgezet. In April jl. is ook de werkkamer gereed gekomen voor het opstellen van den ijzeren bovenbouw der groote viaduct over de Tjitaroem. De beide pijlers in de rivier, die de ijzeren kolommen tot ondersteuning van den bovenbouw moeten dragen, werden niet zonder moeite gebouwd.

De gebouwen werden tot en met het station Tjiandjoer geheel afgewerkt; op het overige gedeelte der lijn werd met de oprichting van de gebouwen begonnen.

De aardebaan was bij het einde van Mei jl. op 39 K.M. na gereed; 28 K.M. waren namelijk nog onderhanden en aan 11 K.M. was nog niet begonnen. Met het spoorleggen was men toen tot aan de Tjitaroem, dat is tot ruim 20 K.M. voorbij Tjiandjoer, gevorderd. Op de voltooide aardebaan werd, voor zoover daartoe gelegenheid bestond, de onderlaagballast aangebracht.

De opkomst van het werkvolk was over het algemeen bevredigend.

De algemeene werkplaatsen bleven voorloopig nog te Buitenzorg gevestigd. Aan den dienst der exploitatie waren tot op 31 Mei jl. in 't geheel overgegeven: 9 berglijn-tenderlocomotieven, 6 gemengde rijtuigen 1ste, 2de en 3de klasse, 10 3de klasse rijtuigen, 4 3de klasse rijtuigen tevens bagagewagens, 8 zandwagens, waarvan 4 met rem, 10 platte wagens, waarvan 4 met rem, 2 stel gekoppelde wagens

<sup>1)</sup> Het gedeelte Buitenzorg-Tjitjoeroek, dat in 't vorig verslag gezegd werd 26<sup>804</sup> K.M. lang te zijn, wordt thans gesteld op 26<sup>708</sup> K.M.



voor vervoer van lang hout, 12 bakwagens, waarvan 2 met rem, 8 vee-wagens, 43 gesloten goederenwagens, waarvan 23 met rem, en 4 brandhoutwagens. Bij den dienst van den aanleg telde men 1 berglijn-locomotief, 3 werklocomotieven, 1 inspectie-rijtuig, 61 zandwagens, waaronder 31 met rem, 27 platte wagens, waarvan 16 met rem, 15 bakwagens en 1 gesloten goederenwagen. Bovendien waren op dat tijdstip gereed 4 gemengde rijtuigen 1ste, 2de en 3de klasse en onderhanden 31 gesloten goederenwagens, terwijl toen begonnen werd met het monteeren van twee kortelings uit Europa aangebrachte berglijn-locomotieven.

*Exploitatie van de Oosterlijnen.* Bij den aanvang van 1882 waren in exploitatie 234<sup>254</sup> K.M. met 8 stations en 28 halten <sup>1)</sup>. Den 1sten Juli werd het gedeelte Ngandjoek-Madioen, lang 46<sup>933</sup> K.M., met 1 station en 5 halten, voor het publiek verkeer geopend, zoodat met dien datum in exploitatie waren gebracht 281<sup>187</sup> K.M. met 9 stations en 33 halten.

De uitkomsten der exploitatie tot het einde van 1882 blijken uit onderstaande cijfers.

	Gemiddelde lengte in exploitatie (in K. M.).	Ontvangsten (per dag-kilometer).	Exploitatiekosten <sup>a)</sup>	Winst.	Winst over het geheele jaar.
1878 (7½ maand)	68610	f 16,54	f 8,215	f 8,325	f 130 782,195
1879	98947	21,48	10,28	11,20	404 531,84
1880	119025	20,95	12,00	8,95	389 973,95
1881 <sup>b)</sup>	191693	21,19	10,295	10,895	762 460,39
1882	257913	10,64	9,23	10,41	979 786,57

<sup>a)</sup> Met inbegrip van het aandeel in de winst (à 1 pct.) van de afdeelingchefs.

<sup>b)</sup> De cijfers betreffende 1881 zijn ontleend aan verbeterde opgaven.

In bijlage DD vindt men de opgaaf van hetgeen in 1882 in iedere maand werd vervoerd en ontvangen, terwijl bijlage EE den aard en de hoeveelheid der vervoerde vrachtgoederen aanwijst, vergeleken met het vervoer over de jaren 1878 t/m 1881.

De totale cijfers van het verkeer en van de ontvangsten over 1882 zijn:

	Aantal of hoeveelheid.	Opbrengst.
Reizigers 1ste klasse . . .	4 805	f 21 973,16
„ 2de „ . . .	44 300	126 988,32
„ 3de „ . . .	1 210 778	749 860,70
Totaal reizigers-vervoer . .	1 259 883	f 898 822,18
Bagage . . . . .	1 055 060 K.G.	f 24 307,12
Bestelgoederen . . . . .	1 386 989 „	58 700,00
Vrachtgoederen . . . . .	121 489 240 „	791 576,21
	123 931 289 K.G.	f 874 583,33
Rijtuigen, paarden en vee . .	3 880 stuks	f 14 891,31
Diversen . . . . .		60 582,38
Totaal der ontvangsten . .		f 1 848 879,20

In deze opgaaf zijn de gouvernements-reizigers en goederen begrepen, namelijk 1 reiziger 1ste klasse, 4 reizigers 2de klasse en 9217 reizigers 3de klasse, 370 K.G. bagage, 6903 K.G. bestelgoed en 7 259 250 K.G. vrachtgoed. Voor het vervoer van deze personen en goederen is eene som van f 48 991,31 in rekening gebracht.

Voor gouvernements-producten door aannemers langs den spoorweg vervoerd, werd aan vracht ontvangen f 152 514,79, tegen f 206 303,85 (volgens verbeterde opgaven f 200 303,85) in 1881.

<sup>1)</sup> In 't vorig verslag werd, overeenkomstig de uit Indië ontvangen gegevens, een aantal van 27 halten genoemd, maar daarbij was niet gerekend op de halte Toempang in den zijtak Bangil-Malang.

Handelingen der Staten-Generaal. Bijlagen. 1883-1884.

Voor het vervoer van 1 259 883 reizigers hebben 10 854 gemengde treinen gereden, zoodat gemiddeld 116 reizigers per trein zijn vervoerd. Hiervan reisden in de 1ste klasse 0.38 pct., in de 2de klasse 3.52 pct. en in de 3de klasse 96.10 pct. In de opbrengst droegen de drie klassen respectievelijk bij: 2.44 pct., 14.12 pct. en 83.44 pct. De gemiddelde opbrengst per reiziger bedroeg in de 1ste klasse f 4,57, in de 2de klasse f 2,86 en in de 3de klasse f 0,61, terwijl door iederen reiziger der drie klassen respectievelijk 45<sup>730</sup>, 47<sup>770</sup> en 30<sup>950</sup> K.M. gemiddeld werd afgelegd. Alle reizigers dooreen gerekend, werd gemiddeld door elken reiziger f 0,71 betaald en een afstand van 31<sup>620</sup> K.M. afgelegd.

Voor elke 1000 K.G. bagage en bestelgoederen werd gemiddeld ontvangen respectievelijk f 23,04 en f 42,32. Elke 1000 K.G. vrachtgoed bracht gemiddeld f 6,51<sup>5</sup> op, en doorliep gemiddeld 74<sup>990</sup> K.M., zoodat per ton-kilometer vrachtgoed f 0,08<sup>69</sup> werd ontvangen. Er werden vervoerd 545 rijtuigen, 1239 paarden en 2096 stuks vee. Over het algemeen nam het vervoer van vrachtgoederen in 1882 sterk toe, maar sommige goederen werden in mindere hoeveelheid vervoerd dan het jaar te voren. Zoo werden slechts 19 307 ton koffie en 340 ton steenkolen vervoerd, tegen 24 323 en 447 ton in 1881. De toeneming was het grootst ten opzichte van brandhout (15 141 ton tegen 2148 in 1881) en van suiker (28 591 ton tegen 18 699 in 1881). Overigens kan worden verwezen naar de reeds genoemde bijlage EE, die een vergelijkend overzicht van het vervoer van alle artikelen bevat.

De geldelijke uitkomsten der exploitatie over 1882 waren als volgt:

Onderwerpen van ontvangst en uitgaaf.	Sommen.	Pct. van de bruto-ontvangsten.	Pct. van de uitgaven.	Per jaar en per kilometer.	Per dag en per kilometer.	Per trein-kilometer.
Reizigers en bagage . . . . .	f 923 129,30	49,93	„	f 3579,225	f 9,805	f 1,24
Goederen, vee, enz. . . . .	865 167,52	46,795	„	3354,49	9,195	1,155
Telegraaf en diversen . . . .	60 582,38	3,275	„	234,895	0,64	0,085
Totaal der ontvangsten . . .	f 1 848 879,20	100	„	f 7168,61	f 19,64	f 2,48
Aandeel in de directie en algemeene uitgaven van den dienst in Nederland en in Indië . . . .	f 69 401,25	3,755	8,075	f 269,08	f 0,735	f 0,09
1ste afd. (administratie) . . . .	73 796,32	3,99	8,59	286,13	0,78	0,10
2de afd. (onderhoud en bewaking van weg en werken) . . . .	257 806,11	13,945	30,005	999,59	2,74	0,345
3de afd. (beweging en onderhoud van materieel) . . . .	294 705,085	15,94	34,30	1142,65	3,13	0,39
4de afd. (vervoer) . . . . .	163 487,035	8,84	19,03	633,885	1,74	0,22
Totaal der uitgaven . . . . .	f 859 195,80	46,47	100	f 3331,335	f 9,125	f 1,15
Winst . . . . .	f 989 683,40	53,53	„	f 3837,275	f 10,515	f 1,33
Van de winst gaat 1 pct. af voor de afdeelingchefs van de exploitatie . . . .	9 896,83	0,535	„	38,37	0,105	0,01
Zuivere winst . . . . .	f 979 786,57	52,995	„	f 3798,905	f 10,41	f 1,32

In de maanden Juni en Juli 1882 deden zich zeer hooge waterstanden in de Brantas-rivier voor, waardoor twee kunstwerken in den spoorweg bezweken en een gedeelte der baan onder water werd gezet. Hierdoor ontstond eene storing in het verkeer, die een nadeeligen invloed op de ontvangsten heeft uitgeoefend. De uitgaven voor herstel van de geleden schade vorderden minstens f 5000. Gedurende



1882 werden 1623 dwarsliggers en 40 spoorstaven verwisseld. Sommige halten werden van meer wisselsporen en afstands-signalen voorzien.

Het rollend materieel bestond op het einde van 1882 uit 51 locomotieven, 145 rijtuigen voor personen- en bagageverkeer en 390 voor goederenvervoer.

De locomotieven legden af 856 476 K.M., waarvan 757 236 met beladen treinen en 99 240 in rangeerdienst. Onzer genoemde cijfers zijn begrepen 10 282 K.M. in dubbele tractie afgelegd. Het steenkolenverbruik bedroeg 5 683 634 K.G., zijnde per locomotief-kilometer 6.45 K.G. en per trein-kilometer 7.54 K.G. De rijtuigen legden gezamenlijk af 3 782 851 K.M. en de goederenwagens 3 074 000 K.M.

De verhouding tusschen de aangeboden en de bezette

plaatsen was in de rijtuigen der 1ste, 2de en 3de klasse respectievelijk 26.32, 7.12 en 2.92 tot 1.

Slechts 10 treinen ondervonden min of meer vertraging ten gevolge van derailementen en andere oorzaken van minder belang. Ongevallen van ernstigen aard hadden er niet plaats. Een beambte viel door eigen onvoorzichtigheid van den trein en overleed aan de gevolgen, terwijl een inlander, vreemd aan den dienst, die zich op de rails te slapen had gelegd, werd overreden en gedood.

Het volgende staatje bevat eenige opgaven omtrent de uitkomsten der exploitatie in de eerste vijf maanden van dit jaar (betreffende eene geëxploiteerde lengte van 281<sup>137</sup> K.M.), vergeleken met hetzelfde tijdvak van 1882 (toen de geëxploiteerde lengte nog slechts 234<sup>254</sup> K. M. beliep).

M A A N D E N.	Aantal reizigers.		Vervoerde bagage, bestel- en vrachtgoederen (in tonnen van 1000 K.G.).		Totaal van alle ontvangsten.		Ontvangsten per dag-kilometer.	
	1882.	1883.	1882.	1883.	1882.	1883.	1882.	1883.
Januari . . . . .	91 395	105 485	5 721	7 304	f 114 478	f 135 558	f 15,76	f 15,55
Februari . . . . .	86 561	99 278	5 305	6 705	105 001	123 683	16,00	15,71
Maart . . . . .	91 335	118 477	6 318	6 506	111 453	143 335	15,34	16,44
April . . . . .	91 287	109 130	6 099	7 763	111 484	139 559	15,86	16,54
Mei . . . . .	97 471	113 420	6 042	7 987	117 346	145 253	16,16	16,66
	458 049	545 794	29 485	36 265	f 559 762	f 687 388		

De verbindingen tusschen den spoorweg en de terreinen of etablissementen van particulieren (zie vorig verslag blz. 133) werden weder vermeerderd door het in gebruik geven van een verbindingspoor ten behoeve van den aannemer der militaire gebouwen te Malang (Paseroean), terwijl begonnen werd met den aanleg van een zijspoor naar de fabriek Ngandjoek (Kediri), gelegen tusschen de halte van dien naam en de halte Bagor.

De bezwaren die, blijkens blz. 133 van het vorig verslag, hier te lande gerezen waren tegen het Indische voorstel nopens de tarieven der staatsspoorwegen op Java, gaven aan de Indische Regeering aanleiding tot eene uitvoerige verdediging van dat voorstel. Daarin werd betoogd dat eene vermindering van het tarief voor reizigers der 1ste en 2de klasse niet anders dan gunstig op de ontvangsten kan werken, en dat een vrachtgoederen-tarief, bestaande uit een vast recht met een differentieel kilometer-tarief, in vele opzichten de voorkeur verdient boven een zuiver kilometer-tarief, zooals tot dusver op de Javasche staatsspoorwegen in zwang was. Ook werd weersproken dat de invoering van de voorgestelde tariefswijzigingen in de eerste jaren een nadeeligen invloed op de uitkomsten der spoorweg-exploitatie zou uitoefenen; integendeel werd de verzekering gegeven dat die wijzigingen, welke ten deele verlaging, maar ook ten deele verhooging beoogen, over het geheel genomen niet tot vermindering van inkomsten zullen leiden. Hoewel dezerzijds de voor het Indische voorstel aangevoerde argumenten niet in alle opzichten als juist erkend konden worden en hoewel nog ruimte bleef voor eenigen twijfel of men, andere grondslagen voor de tarieven aannemende dan die welke op het voetspoor der Nederlandsch-Indische Spoorwegmaatschappij tot dusver bij de staatsspoorwegen op Java gegolden hadden, even gunstige uitkomsten zal verkrijgen als door die Maatschappij verkregen zijn, is het, bij de onzekerheid van alle berekeningen te dezer zake, raadzaam voorgekomen de feiten te laten spreken, weshalve aan den Gouverneur-Generaal is overgelaten om, behoudens een tweetal hierna te noemen restrictiën, de voorgestelde tariefswijzigingen bij wijze van proef in te voeren. Uitdrukkelijk is echter opgemerkt dat, wanneer de proefneming niet tot gunstige uitkomsten mocht leiden, in dien zin namelijk dat zij mocht blijken geen behoorlijke winst voor den Staat op te leveren, er op zal moeten worden teruggekomen, en dat nimmer aan de omstandigheid dat men het publiek aan lagere tarieven gewend heeft een argument tegen tariefsverhoging ontleend zal mogen worden. Daar de Gouverneur-Generaal, in afwachting van de definitieve beslissing op het Indische

voorstel, gemeend had niet te moeten overgaan tot intrekking van het in 't vorig verslag vermelde Indisch besluit dd. 9 Februari 1882, is de Landvoogd thans uitgenoodigd om bij de invoering van de voorgestelde tariefswijzigingen aan de krachtens dat besluit gesloten overeenkomsten tot vervoer van producten terstond een einde te maken.

Bij de invoering van het nieuwe tarief zullen de prijzen voor het vervoer van personen en goederen de volgende zijn. 1)

Door reizigers 1ste en 2de klasse zal respectievelijk f 0,06 en f 0,04 per K. M. betaald worden, met intrekking van de tot dusver toegestane 30 K. G. vrije bagage. Voor 3de klasse reizigers zal het tarief van f 0,02 per K. M. met 30 K. G. vrije bagage behouden blijven, met vermindering echter van de schaal van berekening met  $\frac{1}{8}$  cent per K. M. voor elke 50 K. M. die verder dan de eerste 50 K. M. worden afgelegd tot een minimum van  $1\frac{1}{4}$  cent per K. M. voor afstanden boven de 300 K. M.

De vracht voor bagage wordt, behoudens den vrijdom van 30 K. G. voor elken 3de klasse reiziger, gesteld op een vast recht van f 4 per 1000 K. G. en daarenboven een differentieel kilometer-tarief, bedragende f 0,30 per ton en per K. M. voor de eerste 50 K. M. en verminderende met 3 cents voor elke verdere 50 K. M. tot een minimum van f 0,12 voor afstanden grooter dan 300 K. M.

Het bestelgoederen-tarief ondergaat slechts deze wijziging dat de prijs van f 0,05 per 5 K. G. niet berekend wordt per rayon van 35 K. M., maar per rayon van 50 K. M.

De vrachtgoederen zullen verdeeld worden in vijf klassen, terwijl voor ijsgoed verhoogde vracht verschuldigd zal zijn. De vracht zal bestaan uit een vast recht en een differentieel kilometer-tarief, en wel voor de eerste 50 K. M. als volgt:

	Vast recht per ton.	Vracht per ton en per kilometer.
Ijsgoed . . . . .	f 2,00	f 0,16
Vrachtgoed 1ste klasse . . . . .	1,25	0,12
" 2de " . . . . .		0,10
" 3de " . . . . .	1,00	0,08
" 4de " . . . . .		0,06
" 5de " . . . . .	0,80	0,03

Voor elke 50 K. M. die de goederen verder te doorloopen hebben, zal het kilometer-tarief  $\frac{1}{2}$  cent per ton minder

1) Om het nieuwe tarief met het oude tarief te kunnen vergelijken wordt verwezen naar bijlage BB van het verslag van 1881, waarin de grondslagen van het oude tarief zijn opgenoemd.



bedragen, met dien verstande dat niet meer dan zes verminderingen worden toegepast, zoodat voor afstanden boven de 300 K.M. een zelfde kilometer-tarief wordt betaald. Voor afstanden boven de 150 K.M. bedraagt de vermindering ten opzichte van de goederen der 5de klasse slechts  $\frac{1}{4}$  cent, zoodat in die klasse voor de afstanden die boven de 300 K.M. worden afgelegd 1 cent per ton en per kilometer verschuldigd is. De 5de klasse zal voor alle hoeveelheden gelden, dus niet alleen voor volle wagenladingen. Daarentegen wordt voor alle klassen de bestaande reductie van 6 pct. behouden voor volle wagenladingen wanneer de afzender zelf lost en laadt.

Voor paarden, vee en rijtuigen wordt de vracht berekend uitsluitend per wagenlading, namelijk een vast recht van f 4 en daarenboven het volgende differentieel wagen-kilometertarief:

Afstanden in kilometers.	Paarden en vee.	Rijtuigen met 2 wielen.	Rijtuigen met 4 wielen.	Reis- rijtuigen.
1—100	f 0,20	f 0,12	f 0,20	f 0,25
101—200	0,15	0,10	0,18	0,22 <sup>5</sup>
201 en meer	0,10	0,08	0,16	0,20

Ten behoeve van het vervoer van vee door inlanders zal worden bepaald dat halve wagenladingen zullen worden aangenomen tegen de helft van bovenstaand tarief.

Ook zal de classificatie van de vrachtgoederen eenige wijziging ondergaan. Volgens het Indische voorstel zou suiker in de 3de klasse van het vrachtgoederen-tarief gerangschikt worden en tabak voor inlandsch gebruik in de 1ste klasse. Naar het oordeel van de Regeering hier te lande zou daardoor de vracht voor de suiker — vooral in vergelijking met die voor de in de 1ste klasse gerangschikte koffie — te laag en de vracht voor de inlandsche tabak te hoog zijn. De Gouverneur-Generaal is daarom uitgenoodigd om zoowel suiker als tabak voor inlandsch gebruik in de 2de klasse van het tarief te rangschikken.

*Exploitatie van de Westerlijnen.* Na de opening op 21 Maart 1882 van het gedeelte Tjitjoeroek-Soekaboemi, lang 30<sup>399</sup> K.M., met één station (Soekaboemi) en vier halten (Parongkoeda, Tjibadak, Karang-Tengah en Tjisaat), was er op genoemden datum van de Westerlijnen een lengte van 57<sup>107</sup> K.M. met 2 stations en 8 halten in exploitatie. Dien ten gevolge waren gedurende 1882 gemiddeld 50<sup>123</sup> K.M. in exploitatie. Vergelijkingen van de cijfers van ontvangsten en uitgaven over de jaren 1881 en 1882 zijn ten opzichte van de Westerlijnen achterwege gelaten, daar ze volstrekt geen waarde zouden hebben, omdat in 1881 slechts gedurende nog geen drie maanden een zeer klein gedeelte in exploitatie is geweest en omdat in dat korte tijdsverloop het geregeld verkeer tweemaal gestremd werd (verg. vorig verslag blz. 133).

Bijlage DD bevat een maandelijksch overzicht van het vervoer en de ontvangsten gedurende 1882, terwijl bijlage FF den aard en de hoeveelheid der vervoerde vrachtgoederen specificeert.

De uitkomsten der exploitatie gedurende 1882 waren

als volgt:

Ontvangsten	Exploitatie-kosten a)	Winst.	Winst over
(per dag-kilometer).			het geheele jaar.
f 14,13 <sup>5</sup>	f 9,59	f 4,54 <sup>5</sup>	f 83 130,07

a) Met inbegrip van het aandeel in de winst (à 1 pct.) van de afdeeling-chefs.

De totale cijfers van het verkeer en de ontvangsten over 1882 volgen hieronder.

	Aantal of hoeveelheid.	Opbrengst.
Reizigers 1ste klasse . . .	939	f 3 713,30
„ 2de „ . . .	6 871	15 738,38
„ 3de „ . . .	204 042	103 587,41
Totaal reizigers-vervoer.	211 852	f 123 039,09
Bagage . . . . .	53 830 K.G.	f 1 025,55
Bestelgoederen . . . . .	234 516 „	6 335,00
Vrachtgoederen . . . . .	23 062 300 „	96 645,38
	23 350 646 K.G.	f 104 005,93
Rijtuigen, paarden en vee.	3 127 stuks	f 5 630,98
Diversen . . . . .		25 958,55
Totaal der ontvangsten . . . . .		f 258 634,55

In deze opbrengst zijn begrepen eene som van f 12 179,36, voortspruitende uit het rechtstreeksch verkeer met de lijn Batavia-Buitenzorg, en eene som van f 5617,55 wegens het vervoer van goederen langs de nog niet geopende gedeelten der lijn.

In rechtstreeksch verkeer werden vervoerd 29 reizigers 1ste klasse, 1028 reizigers 2de klasse, 5782 reizigers 3de klasse, 11 140 K.G. bagage en 33 320 K.G. bestelgoederen in 1918 colli. Ook zijn in bovenstaande opgaven begrepen de gouvernements-reizigers en goederen als: 3297 reizigers, 2423 K.G. bestelgoed en 8 162 600 K.G. vrachtgoed. Het vervoer dezer personen en goederen vertegenwoordigt eene opbrengst van f 26 424,60. Aan niet-betalende dienstgoederen, in de bovenstaande opgaven niet begrepen, werd in 1882 eene hoeveelheid van 866 049 K.G. vervoerd.

Voor gouvernements-producten, ten bedrage van 3 065 000 K.G. door aannemers langs den spoorweg vervoerd, werd aan vracht ontvangen f 26 399,39.

Voor het reizigers-vervoer zijn 1623 gemengde treinen gebezigd. Van het totaal aantal reizigers (gemiddeld 130 per trein) reisden respectievelijk 0,44, 3,24 en 96,32 pct. in de 1ste, 2de en 3de klasse. In de opbrengst deelden de drie klassen respectievelijk voor 3,02, 12,79 en 84,19 pct. De gemiddelde opbrengst per reiziger bedroeg in de 1ste klasse f 3,95<sup>5</sup>, in de 2de klasse 12,29 en in de 3de klasse f 0,51. Door ieder hunner werd gemiddeld 39<sup>540</sup>, 38<sup>170</sup> en 27<sup>550</sup> K.M. afgelegd. Dooreen gerekend werd gemiddeld door elken reiziger opgebracht f 0,58 en afgelegd 28<sup>220</sup> K.M.

Gemiddeld werd ontvangen, per 1000 K.G., voor het vervoer van bagage f 19,05, voor dat van bestelgoed f 27,01. Elke ton vrachtgoed bracht gemiddeld op f 4,19 en doorliep 42<sup>650</sup> K.M., zoodat per ton-kilometer werd ontvangen f 0,09<sup>82</sup>. Er werden 209 rijtuigen, 475 paarden en 2443 stuks vee vervoerd.

Hieronder volgt een gedetailleerd overzicht van de geldelijke uitkomsten over 1882.

Onderwerpen van ontvangst en uitgaaf.	Sommen.	Pct. van de bruto- ontvangsten.	Pct. van de uitgaven.	Per jaar en per kilometer.	Per dag en per kilometer.	Per trein- kilometer.
Reizigers en bagage . . . . .	f 124 064,64	47,97	...	f 2 475,20	f 6,78	f 1,05
Goederen, vee enz. . . . .	108 611,36	41,99	...	2 166,90	5,93 <sup>5</sup>	0,92
Telegraaf en diversen . . . . .	25 958,55	10,04	...	517,89 <sup>5</sup>	1,42	0,22
Totaal der ontvangsten . . . . .	f 258 634,55	100	...	f 5 159,99 <sup>5</sup>	f 14,13 <sup>5</sup>	f 2,19
Aandeel in de directie en algemeene uitgaven van den dienst in Nederland en in Indië. . . . .	f 13 783,21	5,33	7,89	f 274,99	f 0,75	f 0,12
1ste afd. (administratie) . . . . .	23 494,65 <sup>5</sup>	9,08	13,45	468,74	1,28	0,20
2de „ (onderhoud en bewaking van weg en werken) . . . . .	44 204,27	17,09	25,31	881,91 <sup>5</sup>	2,41 <sup>5</sup>	0,37 <sup>5</sup>
3de „ (beweging en onderhoud van materieel)	58 319,84	22,55	33,39	1 163,53 <sup>5</sup>	3,18 <sup>5</sup>	0,49
4de „ (vervoer) . . . . .	34 862,81 <sup>5</sup>	13,48	19,96	695,54	1,90 <sup>5</sup>	0,29 <sup>5</sup>
Totaal der uitgaven . . . . .	f 174 664,79	67,53	100	f 3 484,72	f 9,54 <sup>5</sup>	f 1,48
Winst . . . . .	f 83 969,76	32,47	...	f 1 675,27 <sup>5</sup>	f 4,59	f 0,71
Van de winst gaat 1 pct. af voor de afdeeling- chefs van de exploitatie . . . . .	839,69	0,32	...	16,75	0,04 <sup>5</sup>	0,007
Zuivere winst . . . . .	f 83 130,07	32,15	...	f 1 658,52 <sup>5</sup>	f 4,54 <sup>5</sup>	f 0,70 <sup>5</sup>



Evenals in de eerste maanden der exploitatie in 1881, kwamen ook in den loop van 1882 in het baanvak Buitenzorg-Tjitjoeroek, en voornamelijk tusschen Buitenzorg en Batoe Toelies, beschadigingen voor, die weder het gevolg waren van zware en aanhoudende regens. In het gedeelte Tjitjoeroek-Soekaboemi bleef de toestand der baan, na de opening op 21 Maart 1882, over het algemeen goed. De kunstwerken en de bovenbouw vereischten slechts eenige kleine herstellingen. Aan de gebouwen werden de noodige onderhoudswerken verricht.

Op 31 December 1882 bestond het rollend materieel uit 6 locomotieven, 16 rijtuigen voor het vervoer van passagiers en bagage en 77 wagens voor goederenvervoer.

De locomotieven legden af 149 224 K.M., waarvan in treindienst 118 314 en in rangeerdienst 30 910 K.M. Aan steenkolen werd door de locomotieven verbruikt eene hoeveelheid van 965 700 K.G., zijnde 6.47 K.G. per locomotief-kilometer en 8.14 K.G. per trein-kilometer. De rijtuigen legden gezamenlijk af 232 861 K.M., de wagens 334 779 K.M.

De verhouding tusschen de aangeboden en de bezette plaatsen was in de rijtuigen der 1ste, 2de en 3de klasse respectievelijk 8.10, 6.72 en 1.70 tot 1.

De vertragingen in den loop der treinen waren in het geheel 15 in getal. Meestal waren zij het gevolg van beschadigingen aan de baan door zware regens. Belangrijke ongevallen deden zich niet voor. Door eigen onvoorzichtigheid werd een inlander overreden en gedood. Over het algemeen was het vervoer over den spoorweg op de Westerlijnen, vergeleken met dat over de Oosterlijnen, gering te noemen. Nu de spoorweg sedert 10 Mei jl. tot Tjiandjoer geopend is (zie blz. 132 hiervóór) wordt hierin geleidelijk verbetering verwacht.

De ontvangsten over de eerste vijf maanden van 1883 bedroegen f 127 275,96<sup>s</sup>, tegen f 85 560,12<sup>s</sup> over hetzelfde tijdvak in 1882. Tot nadere vergelijking kunnen de volgende opgaven dienen, waaronder ook eene berekening van de ontvangsten per dag-kilometer, omdat in het behandelde tijdvak van elk der beide jaren niet dezelfde lengte in exploitatie was.

MAANDEN.	Aantal reizigers.		Vervoerde bagage, bestel- en vrachtgoederen (in tonnen van 1000 K.G.)		Totaal van alle ontvangsten.		Ontvangsten per dag-kilometer.	
	1882.	1883.	1882.	1883.	1882.	1883.	1882.	1883.
Januari . . . . .	9 421	16 356	1 595	2 416	f 8 343,19	f 21 868,26	f 9,52	f 12,37 <sup>s</sup>
Februari . . . . .	11 354	18 709	1 750	1 785	11 390,35	21 393,23	12,20	13,33
Maart . . . . .	20 117	18 986	1 705	1 878	18 577,13 <sup>s</sup>	23 785,25	14,43 <sup>s</sup>	13,06
April . . . . .	21 412	17 807	1 402	1 722	22 171,27	21 348,12 <sup>s</sup>	12,96	12,48
Mei . . . . .	23 281	31 281	1 772	2 791	25 078,18	38 881,10	14,21	14,85
Te zamen . . . . .	85 585	103 139	8 224	10 592	f 85 560,12 <sup>s</sup>	f 127 275,96 <sup>s</sup>		

#### b. Sumatra.

Omtrent de opbrengst van het spoorweglijntje van Olehleh naar Kotta-Radja in het gouvernement Atjeh en onderhoorigheden zijn over 1882 geen maandelijksche opgaven ontvangen. Alleen is gemeld geworden dat in genoemd jaar de opbrengst f 47 332 bedroeg en aan exploitatiekosten f 46 754,47 werd uitgegeven.

In het vorig verslag werd medegedeeld dat dit lijntje als stoomtramweg geëxploiteerd en tot Glé Kambing doorgetrokken zou worden. Of men met dezen laatsten arbeid reeds eenigszins is gevorderd, is hier te lande nog niet gebleken. Wel is gebleken van een in Indië opgevat plan om met de doortrekking niet verder te gaan dan Anagaloeng, en om de trambaan, die aanvankelijk geacht werd slechts op zoodanige hoogte te behoeven aangelegd te worden dat ze alleen bij gewone bandjirs niet zou onderloopen, althans voor zooveel betreft het vak van Kotta-Radja naar Lambaroe, boven het hoogst bekende bandjirpeil aan te leggen, wat een aanzienlijk grondverzet en den aanleg van kostbare ijzeren bruggen zou noodig maken. Aangaande den stand van het werk en de wijziging van het oorspronkelijk plan zijn aan de Indische Regeering inlichtingen gevraagd, welke bij het ter perse gaan van dit gedeelte van het verslag nog niet waren ontvangen.

#### § 2. Particuliere spoorwegen.

Het tiende jaar van de exploitatie der twee spoorweglijnen Samarang-Vorstenlanden en Batavia-Buitenzorg was niet minder voordelig dan het voorafgegane jaar. Ditmaal echter was het bij de laatstgenoemde lijn dat de ontvangsten aanzienlijk toenamen en tegelijk de uitgaven zich niet in evenredigheid uitzetten, terwijl op de lijn Samarang-Vorstenlanden nagenoeg gelijke uitkomsten als in 1881 werden verkregen. Ook ten gevolge van de vermindering van haren rentelast, en door conversie, en door aflossing van schuld, zag de Nederlandsch-Indische Spoorwegmaatschappij zich in staat om, behalve het gewone jaarlijksche voorschot wegens rentegarantie, ten bedrage van f 765 000, nog f 411 651,70 (tegen f 365 651,61 in 1881) in mindering van in vorige jaren gedane voorschotten aan het Gouvernement terug te betalen. Hare rentelooze schuld

aan den Staat daalde derhalve van f 2 769 891,63<sup>s</sup> op f 2 358 239,93<sup>s</sup>.

Het saldo der door de Maatschappij uitgegeven obligatiën, dat bij het einde van 1881 f 9 919 000 bedroeg, beliep op 31 December 1882 f 9 783 500. De 4½ pcts. geldleening van 1869 verminderde van f 7 835 000 tot f 4 675 500, terwijl het in omloop zijnde bedrag der 3 pcts. leening van 1879 van f 2 084 000 tot f 5 108 000 klom. Van laatstgenoemde leening had namelijk eene tweede uitgifte plaats met het doel om het provenu er van te besteden tot aflossing van obligatiën der eerstgenoemde leening. Die aflossing had plaats deels door inwisseling van 4½ pcts. tegen 3 pcts. obligatiën, deels door buitengewone uitloting van 4½ pcts. obligatiën. Bovendien verminderde de 4½ pcts. leening in 1882 door de gewone jaarlijksche uitloting en door inkoop tot amortisatie. Eindelijk werd nog een gedeelte der 3 pcts. leening in 1882 na inschrijving afgelost. Door de conversie van een gedeelte der 4½ pcts. leening in 3 pcts. obligatiën wordt jaarlijks eene groote som aan rente bespaard.

De gelegenheid tot eene buitengewone aflossing van f 324 335 werd in 1882 verschaft, doordien voor een der bij de concessie Samarang-Vorstenlanden voorgeschreven vernieuwingsfondsen, namelijk dat voor vernieuwing van het materieel, hetwelk op 31 December 1881 geklommen was tot f 824 516,95, in Juni 1882 (verg. vorig verslag blz. 135/136) f 500 000 als maximum werd aangenomen. In 1882 kwam aan dat fonds, met inbegrip van de fractie van f 181,95, die niet voor aflossing kon besteed worden, en aan dat voor vernieuwing van den bovenbouw uit verschillende hoofde te goed respectievelijk f 152 381,21<sup>s</sup> en f 154 619,45<sup>s</sup>, terwijl daaruit slechts behoefde bestreden te worden f 13 453,94<sup>s</sup> en f 65 095,79. Dientengevolge steeg het vernieuwingsfonds voor den bovenbouw in 1882 van f 650 748,39 tot f 740 272,05<sup>s</sup> en het vernieuwingsfonds voor materieel van f 500 000 tot f 638 927,27. Het surplus van laatstbedoeld fonds ad f 138 927,27 werd, ingevolge de nieuwe concessie-bepaling, overgeschreven op het reservefonds der lijn Samarang-Vorstenlanden, dat uit dien hoofde en door de gewone inhoudingen enz. in 1882 steeg van f 717 229,91<sup>s</sup> tot f 1 087 910,97, waarvan nog in 1882 f 218 113,75 tot aflossing werd aangewend, terwijl hetgeen



toen nog boven het op f 500 000 bepaalde maximum in het reservefonds aanwezig was, ten bedrage van f 369 797,22, dit jaar tot aflossing zou dienen. Het reservefonds voor de lijn Batavia-Buitenzorg bedroeg op 31 December 1881 f 376 683,15. Het vermeerderde in 1882 door de gewone inhoudingen en door rentewinning met f 94 715,21<sup>5</sup>, terwijl daartoe voor vernieuwingen aan materieel en bovenbouw bestreden werd f 14 658,81<sup>5</sup>, en voor aflossing werd aangewend f 76 070, zoodat op 31 December 1882 het fonds bedroeg f 380 669,55, dat is f 80 669,55 boven het maximum, welk surplus in 1883 insgelijks voor aflossing zou bestemd worden.

In de eerste dagen van Juni 1882 werd door de daartoe aangewezen regeerings-commissie (zie vorig verslag blz. 136) tot de eindopneming van den spoorweg Samarang-Vorstenlanden overgegaan. Overeenkomstig haar voorstel werd bij Indisch besluit van 29 Juli 1882 n<sup>o</sup>. 5 verklaard, dat genoemde spoorweg was te beschouwen als door de Regeering definitief goedgekeurd.

De toepassing van de tarieven en de naleving van de voorwaarden der concessieën gaven geen aanleiding tot bijzondere opmerkingen van wege de met het regeeringstoezicht belaste ambtenaren. Volgens de berichten dier ambtenaren over het afgelopen jaar verkeerden de beide lijnen der Maatschappij over het algemeen in goeden staat van onderhoud.

In verband met den aanleg (van wege den dienst der staatsspoorwegen) van den aan de lijn Samarang-Vorstenlanden aansluitenden hulpspoorweg naar Sedadi, die in het belang der uitvoering van de waterwerken in Demak gebouwd is (verg. blz. 126 hiervóór), werd de halte Serang der eerstgenoemde lijn opgeheven en eene nieuwe halte geopend te Karangsono, het aansluitingspunt van het lijntje naar Sedadi. De voormalige halte Serang wordt nu beschouwd als eene aanlegplaats in den zin van de art. 19 en 55 der concessie-voorwaarden.

Bij art. 9 der op 27 Februari 1879 tusschen de Indische Regeering en de Nederlandsch-Indische Spoorwegmaatschappij gesloten overeenkomst, betreffende de aansluiting van den Preanger-staatsspoorweg aan de lijn Batavia-Buitenzorg (bijlage Y van het verslag van 1879), werd eene regeling getroffen voor het vervoer over laatstgenoemde lijn van materialen en goederen voor den aanleg en de eerste uitrusting van den staatsspoorweg van Buitenzorg naar Tjitjalengka. Nu een gedeelte van dezen spoorweg reeds gedurende eenigen tijd in exploitatie is, maakte de Maatschappij de opmerking dat de voor de exploitatie van die lijn bestemde materialen en goederen volgens het gewone tarief van Batavia naar Buitenzorg moesten vervoerd worden. Daar echter zeer dikwijls moeilijk is uit te maken

welke goederen voor den aanleg en welke voor exploitatie van de Preanger-lijn worden aangevoerd, — men denke slechts aan steenkolen, — heeft de Maatschappij op verzoek van de Regeering er in toegestemd dat, zoolang de geheele Preanger-lijn nog niet voltooid is, de in genoemd art. 9 bedoelde regeling ook zal gelden voor de goederen en materialen welke ten behoeve van de exploitatie worden opgevoerd. Daarentegen is van de zijde der Regeering er in toegestemd dat de Maatschappij, in afwijking van art. 7 der overeenkomst van 1879, geen doorlopende rijtuigen zou behoeven te plaatsen in de treinen die aansluiten aan de treinen van de Preanger-lijn. In Indië was trouwens eene bepaling in laatstbedoelden zin reeds opgenomen in de tijdelijke regeling (dd. Samarang 11 September 1881) aangaande de wederzijds te betalen locomotief-, rijtuig- en wagenhuur, waarvan melding werd gemaakt op blz. 133 van het vorig verslag.

Ten aanzien van de exploitatie der lijnen Samarang-Vorstenlanden en Batavia-Buitenzorg zijn verder de volgende mededeelingen te doen.

#### 10. Samarang-Vorstenlanden.

Het vervoer van koopmansgoederen op deze lijn (buiten die voor den dienst) was in 1882 grooter dan in eenig jaar te voren; het passagiersvervoer overtrof alleen dat van 1881, doch was minder dan in elk der jaren 1877 tot en met 1880. In het vijfjarig tijdvak 1878 tot en met 1882 werden gemiddeld per dag vervoerd achtereenvolgens 444, 482, 448, 506 en 537 ton koopmansgoederen en 2641, 2726, 2565, 2397 en 2450 reizigers. De gemiddelde opbrengst per reiziger was in 1878 f 0,54, in 1879 f 0,50, en in elk der drie volgende jaren f 0,53; terwijl elke ton koopmansgoederen in gemelde vijf jaren achtereenvolgens opbracht f 10,46, f 10,96, f 11,81, f 12,87 en f 12,19. De vermindering in de opbrengst per ton over 1882 is hierdoor te verklaren dat de koopmansgoederen dooreengenomen over kortere afstanden dan in 1881 werden vervoerd; gerekend per ton en per kilometer was de opbrengst hooger dan in 1881, namelijk f 0,12<sup>6</sup>, tegen f 0,12<sup>4</sup> in laatstgemeld jaar, en f 0,12<sup>2</sup>, f 0,12<sup>9</sup> en f 0,12<sup>3</sup> in elk der jaren 1878, 1879 en 1880. Tot de vermeerdering der hoeveelheid droegen in 1882 voornamelijk de artikelen suiker, brandhout en petroleum bij.

Terwijl de gebruikelijke opgaven nopens het vervoer in elke maand van het afgelopen jaar worden aangetroffen in bijlage GG, vindt men in het volgende overzicht de voornaamste totalen en eenige daaruit afgeleide berekeningen bijeenverzameld.

REIZIGERS.	Aantal.	Pct. van het aantal.	Opbrengst.	Pct. van de opbrengst.	Gemiddelde opbrengst per reiziger.	Gemiddeld door elken reiziger afgelegde afstand.
Reizigers 1ste klasse . . . . .	5 997	0.67	f 33 376	7.14	f 5.57	62 K. M.
„ 2de „ . . . . .	30 276	3.38	82 788	17.71	2.73	45 „
„ 3de „ . . . . .	384 131	42.95	302 370	64.70	0.79	39 „
„ 4de „ . . . . .	474 001	53.00	48 826	10.45	0.10	10 „
Militairen . . . . .	11 026	1.23	12 379	2.64	1.12	84 „
Gevangenen . . . . .	3 890	0.43	4 730	1.00	1.21	90 „
Alle reizigers te zamen . . . . .	909 321	100 pct.	f 484 469	100 pct.	f 0.53	25.2 K. M.
GOEDEREN.	Hoeveelheid.	Opbrengst.	Opbrengst per 1000 K. G.	Opbrengst per baan-kilometer		
Bagage . . . . .	137 589 K. G.	f 1 533	f 1.29	f 7.65		
Bestelgoederen . . . . .	151 821 „	21 360	140.69	105.23		
Koopmansgoederen . . . . .	106 051 754 „	2 390 110	12.19	11 773.94		
Dienstbestelgoederen . . . . .	7 694 „	1 330	172.86	6.55		
Dienstvrachtgoederen (waaronder ook ballast en grond) . . . . .	99 289 631 „	108 126	1.09	532.64		
Totaal goederenvervoer . . . . .	295 638 489 K. G.	f 2 522 479	f 8.53	f 12 426.01		
Paarden, rijtuigen en vee . . . . .	4 871 stuks	15 097				
Huren en diversen . . . . .		120 150				
Totaal der ontvangsten (ook voor het reizigersvervoer). . . . .		f 3 142 495		f 15 478.80		

Het getal treinen per dag werd sedert 1 Juli 1882 op den zijtak (Kedong Djatti—Ambarawa) met één in beide richtingen vermeerderd.

Het vervoer had plaats met 5279 treinen, waaronder 108 werk- en 184 ballasttreinen. De 4987 treinen ten behoeve van derden doorliepen een afstand van 403 227 K.M.,



terwijl door de werk- en ballasttreinen 20 798 K.M. werden afgelegd. Bovendien werden nog 83 115 K.M. afgelegd in rangerdienst en 8060 K.M. door alleen loopende locomotieven.

De locomotieven verbruikten 4194 ton steenkolen, dat is 8.14 K.G. per locomotief-kilometer en 7.65 K.G. per nuttig afgelegden locomotief-kilometer.

De verhouding tusschen het aantal aangeboden en gebruikte zitplaatsen in de rijtuigen was voor de 1ste, 2de en 3de klasse respectievelijk 10.8, 5.3 en 2.4 tot 1.

De uitkomsten der exploitatie kunnen blijken uit het volgende overzicht:

Onderwerpen van ontvangst en uitgaaf.	Sommen.	Pct. van de bruto- ontvangsten.	Pct. van de uitgaven.	Per jaar en per kilometer.	Per dag en per kilometer.	Per trein- kilometer.
Reizigers en bagage. . . . .	f 486 022,29	15.4	. . . . .	f 2 394,20	f 6,56	f 1,15
Goederen, vee enz. . . . .	2 536 022,18	80.8	. . . . .	12 492,72	34,22	5,98
Diversen . . . . .	120 150,14 <sup>5</sup>	3.8	. . . . .	591,88	1,62	0,28
Totale ontvangst. . . . .	f 3 142 194,61 <sup>5</sup>	100	. . . . .	f 15 478,80	f 42,40	f 7,41
Algemeene kosten. . . . .	f 202 165,74	6.4	18.8	f 995,91	f 2,73	f 0,48
Weg en werken . . . . .	392 388,56	12.5	36.4	1 932,95	5,29	0,92
Tractie . . . . .	321 469,68	10.2	29.9	1 583,60	4,34	0,76
Exploitatie . . . . .	160 461,40	5.1	14.9	790,40	2,16	0,38
Totale uitgaaf . . . . .	f 1 076 485,38	34.2	100	f 5 302,86	f 14,52	f 2,54
Winst 1882 . . . . .	f 2 065 709,23 <sup>5</sup>	65.8	. . . . .	f 10 175,94	f 27,88	f 4,87
" 1881 . . . . .	2 034 006,75 <sup>5</sup>	65.7	. . . . .	10 019,74	27,46	4,92

Het reizigerstarief op den zijtak werd verlaagd en in overeenstemming gebracht met dat op de hoofdlijn. Ook het tarief voor goederen werd op dat baanvak aanmerkelijk verminderd, voor zooveel den afvoer betreft, doch slechts bij wijze van proef voor den tijd van één jaar en uitsluitend voor het vervoer naar het station Samarang. Een verzoek der Maatschappij om de proef met drie jaren te verlengen werd in Mei jl. door de Indische Regeering afgewezen, die zich echter tevens genegen verklaarde om een verzoek tot definitieve goedkeuring van het op proef werkende tarief in overweging te nemen.

Beschadiging van ernstigen aard kwam in 1882 niet voor, noch bij de baan, noch bij de kunstwerken. Er werden vele ijzeren spoorstaven door stalen en vele houten dwarsliggers door ijzeren vervangen.

Het rollend materieel bestond op 31 December 1882 uit 22 locomotieven, (waaronder 1 werklocomotief), zijnde 1 meer dan bij het eind van 1881, en verder uit 49 rijtuigen, 12 bagage- en 333 andere wagens, tegen 46, 12 en 335 op 31 December 1881.

Van de 4018 op tijd rijdende treinen kwamen er 67 meer dan 15 minuten te laat aan.

Twee inlanders werden overreden en gedood, terwijl één inlander aangereden werd, die aan de gevolgen overleed.

Volgens voorloopige opgaven bedroegen de ontvangsten in de eerste zes maanden van dit jaar f 961 974, tegen f 925 943 in het eerste halfjaar 1882.

## 2°. Batavia—Buitenzorg.

De ontvangsten op deze lijn namen in het afgelopen jaar aanmerkelijk toe. Van f 703 211 in 1881, stegen zij in het afgelopen jaar tot f 770 302.

Het passagiersvervoer klom van 861 026 tot 1 055 920 reizigers, welke vermeerdering hoofdzakelijk op het traject Batavia—MeesterCornelis werd verkregen, en toe te schrijven was aan het staken van den paardenspoorwegdienst op 12 Juni 1882. Maar ook in het goederen-vervoer was toeneming merkbaar. Er werden namelijk in 1882 vervoerd 65 353 ton vrachtgoederen (waaronder 14 344 voor de staatspoorwegen), tegen 63 803 ton in 1881 en 60 705 ton in 1880 (waaronder respectievelijk 16 720 en 14 892 voor de staatspoorwegen). Aan eigen dienstgoederen zoomede aan ballast en grond werd bovendien door de Maatschappij vervoerd: in 1882 3954, in 1881 3023 en in 1880 3557 ton.

Gemiddeld per dag werden vervoerd: in 1880 2343, in 1881 2357 en in 1882 2892 reizigers (die door één opbrachten f 0,44, f 0,44 en f 0,38 per hoofd). Aan vrachtgoederen — buiten die voor den staatspoorweg — werd in genoemde drie jaren gemiddeld per dag eene hoeveelheid vervoerd achtereenvolgens van 125, 129 en 139 ton, eene opbrengst gevende van f 5,04, f 4,97 en f 5,25 per ton, dat is — op een doorloopen afstand van gemiddeld 46.1, 45 en 46.3 K.M. — per ton-kilometer achtereenvolgens f 0,10<sup>9</sup>, f 0,11 en f 0,11<sup>2</sup>.

De voornaamste artikelen van opvoer waren in 1882 wederom rijst (5753 ton), zout (2629 ton), petroleum (1923 ton), steenkolen (1753 ton), steenen (1544 ton), en manufacturen (1540 ton). De artikelen van afvoer bestonden hoofdzakelijk uit groenten (5018 ton), steenen (4626 ton), koffie (2904 ton), rijst (2364 ton), thee (2023 ton) en dedak (1594 ton).

Enige algemeene opgaven en berekeningen betreffende het vervoer in 1882 vindt men in het volgende staatje, terwijl voor maandelijksche opgaven wordt verwezen naar bijlage GG.

REIZIGERS.	Aantal.	Pct. van het aantal.	Opbrengst.	Pct. van de opbrengst.	Gemiddelde opbrengst per reiziger.	Gemiddeld door elken reiziger afgelegde afstand.
Reizigers 1ste klasse . . . . .	18 475	1.7	f 18 400,30	4.51	f 0.978	11 K. M.
" 2de " . . . . .	171 848	16.6	92 085,35	22.96	0.535	11.5 "
" 3de " . . . . .	844 428	81.7	290 871,88	72.53	0.344	17.9 "
Militairen . . . . .	19 086	"	3 874,89	"	"	"
Gevangenen . . . . .	2 083	"	1 158,87	"	0.203	16.7 "
Alle reizigers te zamen . . . . .	1 055 920	100 pct.	f 406 091,29	100 pct.	f 0.384	16.8 K. M.



GOEDEREN.	Hoeveelheid.	Opbrengst.	Opbrengst per 1000 K. G.	Opbrengst per baan-kilometer.
Bagage . . . . .	126 433 K. G.	f 5 234,75	f 41,40	f 90,25
Bestelgoederen . . . . .	296 514 "	12 365,40	41,70	213,20
Koopmansgoederen . . . . .	51 009 434 "	267 870,69	5,25	4 618,46
Dienstgoederen (waaronder ballast en grond). . . . .	3 953 881 "	6 498,14	1,64	112,04
Goederen voor den staatsspoorweg . . . . .	14 344 000 "	30 297,92	2,11	522,38
Totaal goederenvervoer . . . . .	69 730 262 K. G.	f 322 266,90	f 4,62	f 5 556,33
Paarden, rijtuigen en vee . . . . .	6 493 stuks	13 479,00		
Huren en diversen . . . . .		28 464,98		
Totaal der ontvangsten (ook voor het reizigersvervoer) . . . . .		f 770 301,87		f 13 281,07

Het vervoer heeft plaats gehad met 7462 opbrengst gevende treinen, waaronder 66 werktreinen. Door deze laatste treinen werden 1530 K. M. afgelegd, door de 7396 treinen ten behoeve van derden 214 601 K. M. Bovendien werden nog 13 281 K. M. in rangeerdienst en 12 954 K. M. door alleen loopende locomotieven afgelegd.

Per trein-kilometer werd door de locomotieven verbruikt

5.3 K.G. en per locomotief-kilometer 4.6 K.G. steenkolen.

De verhouding tusschen het aantal aangeboden en bezette plaatsen was in de rijtuigen der 1ste, 2de en 3de klasse respectievelijk 8,1, 3 en 2,1 tot 1.

De ontvangsten en de exploitatiekosten zijn in 1882 de volgende geweest.

Onderwerpen van ontvangsten en uitgaaf.	Sommen.	Pct. van de bruto ontvangst.	Pct. van de uitgaven.	Per jaar en per kilometer.	Per dag en per kilometer.	Per trein-kilometer.
Reizigers en bagage. . . . .	f 411 326,04	53.5	.....	f 7 091,83	f 19,43	f 1,90
Goederen, vee, enz. . . . .	330 511,15	42.9	.....	5 698,47	15,61	1,53
Diversen . . . . .	28 464,68	3.6	.....	490,77	1,34	0,13
Totale ontvangst. . . . .	f 770 301,87	100	.....	f 13 281,07	f 36,38	f 3,56
Algemeene kosten . . . . .	f 63 357,79	8.2	24.0	f 1 092,35	f 2,99	f 0,29
Weg en werken . . . . .	77 089,45	10.0	25.6	1 329,15	3,64	0,36
Tractie . . . . .	82 089,20	10.7	27.1	1 415,33	3,88	0,38
Exploitatie . . . . .	79 269,15	10.3	26.3	1 366,71	3,74	0,37
Totale uitgaaf. . . . .	f 301 805,59	39.2	100	f 5 203,54	f 14,25	f 1,40
Winst 1882. . . . .	f 468 496,28	60.8	.....	f 8 077,53	f 22,13	f 2,16
" 1881. . . . .	417 510,54 <sup>b</sup>	59.4	.....	7 198,46	19,74	2,00

De baan en de kunstwerken vorderden alleen het gewoon onderhoud. Voor den bovenbouw nam het verbruik van materialen weder toe.

Op het einde van 1882 was het rollend materieel samengesteld uit 11 locomotieven, 41 rijtuigen, 8 bagage- en 72 andere wagens, dat is 1 bagagewagen minder doch 5 andere wagens meer dan op 31 December 1881.

Van de 7396 op tijd rijdende treinen kwamen er 17 meer dan 15 minuten te laat aan.

Sedert 21 Maart 1882, toen de Preanger-staatsspoorweg tot Soekaboemi voor het publiek verkeer werd opengesteld, liep een aansluitende trein in beide richtingen. In de aansluitende sneltreinen liep steeds een rijtuig der staatsspoorwegen.

De ontvangsten over de eerste zes maanden van het loopende jaar bedragen, volgens voorloopige opgaven, f 376 046, tegen f 367 141 over hetzelfde tijdvak van 1882.

### § 3. Concessie-aanvragen voor spoorwegen.

In het vorig verslag zijn in deze paragraaf de tracés opgenoemd, waarvoor, met het oog op eene eventuele voortzetting van den bouw van staatsspoorwegen, geen concessiën aan particulieren zouden verleend worden. Daar aan werd de opmerking toegevoegd dat onder die tracés niet was opgenomen eene spoorwegverbinding tusschen Poerworedjo en Djokjokarta ten zuiden van het Zuidergebergte, zonder dat het echter gebleken was of de Indische Regeering voor zich van het maken van een spoorweg tusschen die beide plaatsen had afgezien. Uit de sedert verkregen inlichtingen blijkt dat zij van die lijn

niet heeft afgezien, eensdeels omdat volgens haar oordeel eene rechtstreekse verbinding tusschen Poerworedjo en Djokjokarta, ook als schakel in de doorgaande lijn over Java, niet vervangen kan worden door eene verbinding over Magelang, en anderdeels omdat zij het niet raadzaam acht eene definitieve beslissing te nemen aangaande den aanleg van een spoorweg van Djokjokarta naar Magelang, vóórdat de verbinding tusschen Magelang en Poerworedjo, welke in het belang van de verdediging noodig is, tot stand zal gekomen zijn, terwijl de verbinding tusschen Poerworedjo en Djokjokarta niet tot zo lang kan worden uitgesteld.

Sedert de mededeelingen, voorkomende op blz. 139 en 140 van het vorig verslag, zijn er weder verscheidene aanvragen aan de Indische Regeering gedaan om concessie tot den aanleg van spoorwegen op Java zonder staatshulp. Ten einde het overzicht over alle aanvragen om spoorwegconcessie op Java en den stand waarin zij zich bevinden te vergemakkelijken, zijn zij opgenomen in eene lijst, welke als bijlage HH achter dit verslag is afgedrukt. Daaruit blijkt dat slechts voor één spoorweg definitief concessie verleend is en dat die concessie (voor den tijd van 90 jaren verleend) ook aanvaard is door het storten van de vereischte waarborgsom en het overleggen van het bewijs dat de verkrijging van het benodigde kapitaal verzekerd is. Deze spoorweg betreft eene lijn in Tagal, en wel van de hoofdplaats naar Balapoelang, met een zijtak van Bandjaran naar Pangka. De concessie is verleend aan het Comité voor



den aanleg van spoorwegen van Tagal naar Balapoelang en van Cheribon naar Samarang, dat in de plaats is getreden van de oorspronkelijke aanvragers, de heeren N. A. RUYL en H. B. VAN DAALEN.

De aanvragen betreffende den aanleg van spoor- en stoomtramwegen ter Sumatra's Westkust en de ontginning van het Ombilien-kolenveld, welke op blz. 140 van het vorig verslag werden vermeld, zijn weder met één vermeerderd, door het in Maart jl. door den heer mr. H. W. ANDRÉE WILTENS te Batavia aan de Indische Regeering gericht verzoek om concessie te erlangen voor den aanleg en de exploitatie van een spoorweg van Padang naar het Ombilien-kolenveld, met zijtakken naar Fort van der Capellen, Padang-Pandjang, Fort de Kock en Pajakombe, zonder eenige hulp van den Staat, doch met gelijktijdige concessie voor de exploitatie van het Ombilien-kolenveld. Deze aanvrager deelde mede dat hij een spoorweg beoogt die over een veel lager punt van het Barisan-gebergte loopt en ook veel korter en veel minder kostbaar is dan de tot nu toe door andere aanvragers gekozen richtingen. Hij wees echter het door hem bedoelde tracé niet aan. Bij Indisch besluit van 8 Mei 1883 n°. 18 is aan den adressant meegedeeld dat het verzoek, zooals het door hem gedaan werd, niet voor inwilliging vatbaar is, doch dat hem wordt vrijgelaten daarop terug te komen, mits hij eenige meerdere waarschijnlijkheid bijbrengt voor het werkelijk bestaan van een beter en korter tracé dan waarvan tot dusver sprake was en bovendien al datgene opgeeft wat strekken kan om de voordeelen van het tracé boven andere tracés in het licht te stellen.

Op de in 't vorig verslag omschreven concessie-aanvragen: a. der heeren A. baron SLOET VAN OLD-RUITENBORGH en W. RUIJS en b. der heeren jhr. mr. J. K. W. QUARLES VAN UFFORD en H. VERPLOEGH (ook namens den heer J. F. R. S. VAN DEN BOSSCHE), waarbij rentegarantie door den Staat verlangd werd, is door de Regeering hier te lande in Mei jl. geantwoord, dat zij in de tegenwoordige financiële omstandigheden geen vrijheid kan vinden om, waar voor zoovele zaken van dringender aard hoogst aanzienlijke uitgaven moeten gedaan worden, zich opofferingen te getroosten ten behoeve van spoorwegaanleg en kolenontginning op Sumatra.

Ook de in 't vorig verslag bedoelde aan den Gouverneur-Generaal ingediende concessie-aanvragen der heeren F. VAN HEUMEN en A. SOL sr. voor spoorwegaanleg ter Westkust van Sumatra, afgescheiden van kolenontginning, beoogde rentegarantie van staatswege. Nadat de Landvoogd, bij besluit van 13 Juli 1882 n°. 31, aan de aanvragers had te kennen gegeven dat hij hun verzoek, dat ter beschikking aan het Opperbestuur was opgezonden, niet kon ondersteunen, doch dat hij bereid was om eene aanvraag om concessie voor spoorwegaanleg zonder rentegarantie van staatswege in nadere overweging te nemen, hebben de heeren VAN HEUMEN en SOL hun verzoek in dien zin gewijzigd dat zij van rentegarantie afzagen en hebben zij tevens een schema van concessie-voorwaarden aan de Indische Regeering aangeboden. Bij besluit van 14 October 1882 n°. 43 verklaarde de Gouverneur-Generaal de in dat schema opgenomen voorwaarden volstrekt onaanvaardbaar en mitsdien hun verzoek niet vatbaar voor inwilliging. Eenige dagen nadat zij deze beschikking ontvangen hadden, wendden de adressanten zich op nieuw tot den Gouverneur-Generaal met eene concessie-aanvraag voor spoorwegaanleg gecombineerd met kolenontginning, en verzochten zij te mogen vernemen welke voorwaarden — ook ten opzichte van het verleen van indirecten steun — door de Regeering aannemelijk geacht worden. Met het oog op de bemoeiing welke het Opperbestuur met de vroegere aanvragen gehad had, is ook dit laatste request door de Indische Regeering herwaarts gezonden. Dezerzijds is haar in overweging gegeven om er eene afwijzende beschikking op te nemen, 1°. omdat het request duidelijk deed zien dat de adressanten noch omtrent de wijze waarop de spoorweg zou zijn aan te leggen, noch omtrent den voet waarop de gecombineerde concessie zou zijn in te richten eenig vast plan hadden, en 2°. omdat, wanneer de Regeering aanleiding mocht vinden om van hare zijde bekend te maken op welke voorwaarden zij concessie voor spoorwegaanleg en kolenontginning ter Sumatra's West-

kust zou willen verleen, die bekendmaking zou moeten geschieden in het openbaar en niet aan dezen of genen adressant in het bijzonder, daar dit laatste niet zou kunnen geschieden zonder eene ongeoorloofde bevoorrechtiging van den een boven den ander.

Bij de beoordeeling van het request van den heer D. D. VERH, mede reeds in het vorig verslag vermeld, hetwelk kolenontginning beoogt met vergunning om ter afvoering van die kolen een zoogenaamd kabelspoorweg van het kolenveld naar de Brandewijns-baai aan te leggen, en van een verzoek der firma DÜMLER & C<sup>o</sup>. te Batavia, om te worden ingelicht omtrent de bedoelingen van de Regeering ten aanzien van de exploitatie der Ombilien-kolenvelden, is vooropgesteld dat het kolenveld aan de Ombilien in het algemeen behoort gereserveerd te worden om gecombineerd met spoorwegaanleg te worden geëxploiteerd, doch dat, wanneer een gedeelte van dat veld afzonderlijk in exploitatie kan worden gebracht zonder dat oogmerk in de waagschaal te stellen, daartegen geen principieel bezwaar bestaat en dat het dus in zoodanig geval alleen aankomt op de aannemelijkheid der voorstellen die aan de Regeering mochten gedaan worden. Om de aannemelijkheid van het plan van den heer D. D. VERH te kunnen beoordeelen, is aan een met verlof hier te lande aanwezigen ingenieur van den dienst der staats-spoorwegen op Java een onderzoek opgedragen naar de uitvoerbaarheid en de rentabiliteit van den aanleg van een zoogenaamd zwevendend kabelspoorweg tusschen het Ombilien-kolenveld en de Brandewijns-baai, welke over eene zeer groote lengte een buitengewoon moeilijk bergterrein zou moeten doorloopen. Dat onderzoek, waarvoor de inrichting en werking van dergelijke transportmiddelen in Duitschland moeten worden nagegaan, is nog niet afgeloopen.

Nadat de Gouverneur-Generaal in October 1881 aan de Deli-maatschappij eene voorloopige concessie verleend had voor den aanleg en de exploitatie van een spoorweg in het landschap Deli (zie vorig verslag blz. 140), heeft die Maatschappij zich bij request van 16 Augustus 1882 tot den Landvoogd gewend met het verzoek om aan haar concessie te verleen voor den aanleg en de exploitatie van een spoorweg met eene spoorwijdte van 1.067 M. van de ankerplaats aan de Belawan over Medan naar Deli Toewa, met een zijtak van Medan naar Timbang Langkat in het landschap Deli. Bij dat request was een ontwerp gevoegd van concessie-voorwaarden, opgemaakt in overleg met den inspecteur-generaal chef van den dienst der staats-spoorwegen op Java. Kort daarop (onder dagteekening van 30 September 1882) heeft het inlandsch bestuur van Deli eene bezegelde verklaring afgegeven, waarbij het belooft de voor den spoorweg noodige gronden kosteloos te zullen afstaan, echter met dien verstande dat over perceelen waarop derden rechten kunnen doen gelden, door de concessionarissen niet zonder billijke schadeloosstelling beschikt zou mogen worden. Bij Indisch besluit van 23 Januari 1883 n°. 17 werd de concessie definitief voor 90 jaren aan de Deli-maatschappij verleend, onder bepaling dat zij uiterlijk binnen zes maanden na de aanvaarding moest zijn overgedragen aan eene naamloze vennootschap, in Nederland of in Nederlandsch-Indië gevestigd. Zoodanige vennootschap, te Amsterdam gevestigd onder den naam van »Deli-Spoorwegmaatschappij», is reeds den 28sten Juni jl. tot stand gekomen. (De akte van oprichting, op welks ontwerp de Koninklijke bewilliging werd verleend bij besluit dd. 29 Mei 1883 n°. 69, is in haar geheel opgenomen in de *Staatscourant* van den 25sten Juli jl.) Onder dagteekening van 20 Juli jl. is door de Maatschappij aan den Gouverneur-Generaal kennis gegeven dat zij de concessie aanvaardt, en zijn door haar de noodige fondsen naar Batavia overgemaakt voor de storting van het vereischte waarborgkapitaal van f 40 000. Binnen drie jaren na den dag der storting moet de spoorweg voltooid en in exploitatie gebracht zijn. Met goedvinden van den Gouverneur-Generaal, die zich bij de concessie de goedkeuring van alle plannen van den spoorweg en van het rollend materieel, met al wat tot een en ander behoort, had voorbehouden, zijn onlangs door de Regeering hier te lande de plannen goedgekeurd van de spoorstaven en eenig ander ijzerwerk van den bovenbouw, alsmede van de locomotieven en goederenwagens, opdat de Spoorwegmaatschappij de uitzending van die voor-



werpen zoodra mogelijk zou kunnen doen plaats hebben. Inmiddels heeft de Maatschappij een ingenieur naar Deli gezonden, aan wien de bouw van den spoorweg is opgedragen.

#### § 4. *Tramwegen.*

De Samarang-Joana Stoomtram-maatschappij zond op 23 Maart van het afgeloopen jaar de plannen der zijlijn van Samarang naar Djoemblang ter goedkeuring aan den Gouverneur-Generaal in. Deze plannen werden bij Indisch besluit van 29 Mei goedgekeurd en op 9 Juni werd met het leggen van de rails op die zijlijn en mitsdien met de feitelijke uitvoering van den aanleg een begin gemaakt. Daarna ging het inzenden van de ontwerpen geregeld voort, zoodat in Maart jl. waren goedgekeurd alle stadslijnen en van de hoofdlijn het gedeelte van Samarang tot Koedoes. De stukken voor de overige gedeelten, namelijk van Patti naar Joana en van Koedoes naar Patti, werden respectievelijk in Februari en in April jl. aan de goedkeuring der Indische Regeering onderworpen. Men verwacht dat de geheele lijn in 1884 gereed zal komen. Den 1sten December werd de zijlijn van Samarang naar Djoemblang, ter lengte van ruim 4 K. M., geopend en den volgenden dag voor het publiek verkeer in gebruik gesteld. Dagelijks liepen in elke richting zeven treinen. In genoemde maand werden vervoerd 6185 reizigers 1ste klasse en 49 368 reizigers 2de klasse; de opbrengst beliep f 6792,40, terwijl de exploitatiekosten f 2085,57 bedroegen. Toen de eerste nieuwsgierigheid der bevolking bevredigd was, daalden de ontvangsten aanmerkelijk, maar bleven de uitkomsten der exploitatie niettemin gunstig. In Januari 1883 werd ontvangen f 3648, in Februari f 2678, in Maart (op den 12den dier maand kwamen de lijnen Boeloe-Centraalstation en Centraalstation-Spoorwegstation, lang bijna 5 K. M., in exploitatie) f 5255 en in April, toen derhalve 9 K. M. in exploitatie waren, f 5611.

Ook is met den aanleg van den stoomtramweg door de stad Batavia en van daar naar Meester-Cornelis door de Nederlandsch-Indische Tramwegmaatschappij een begin gemaakt, en reeds heeft de Gouverneur-Generaal machtiging verleend om het gedeelte der lijn van de Harmonie naar Kramat voor het publiek verkeer open te stellen.

Na de in het vorig verslag vermelde, zijn er weder vele nieuwe aanvragen om vergunning tot het aanleggen en exploiteeren van stoomtramwegen bij de Indische Regeering ingediend. Zij zijn allen opgenomen in eene als bijlage JJ achter dit verslag afgedrukte lijst, waarin de aanvragers, zooveel mogelijk de dagteekening der aanvragen, de aangevraagde lijnen en de genomen beschikkingen vermeld zijn. In die lijst komen ook voor de reeds in bijlage GG van het vorig verslag genoemde aanvragen, voor zoover die toen niet reeds definitief afgewezen waren en daarom geen nadere vermelding behoeven. Uit de genoemde bijlage JJ blijkt dat slechts aan zes aanvragers vergunning tot den aanleg en de exploitatie van stoomtramwegen op Java kon verleend worden, namelijk:

1°. aan de heeren TH. SLATER (niet SLUITER, zooals in 't vorig verslag werd vermeld,) en H. VAN RINSUM, voor verschillende lijnen ter hoofdplaats Soerabaja en van daar naar de brug bij Wonokromo (n°. 5 van den staat);

2°. aan den heer TH. BOOM, voor de lijn Waroe-Krian-Djerebeng in de residentie Soerabaja, met een zijtak van Krian naar Prambon (n°. 12 van den staat);

3°. aan den heer A. A. W. BREWER, voor eene lijn van de haven van Pasoeroean door de stad naar Banjoebiroe, met eene zijlijn van Gading naar Redjoso (n°. 13 van den staat) van deze vergunning werd reeds in het vorig verslag melding gemaakt, maar zij is op nieuw in den staat gebracht omdat de concessie met de thans genoemde zijlijn is uitgebreid;

4°. aan de heeren A. L. BENNINK JANSSONIUS en C. A. OLIVIER, voor eene lijn van Modjokerto (Soerabaja) naar Peterongan, met een zijtak naar Djatiredjo en Ngoro (n°. 23 van den staat);

5°. aan den heer G. KLAY, voor eene lijn van Poerwodadi (Samarang) naar het station Goendih van den spoorweg Samarang-Vorstenlanden (n°. 27 van den staat), en

6°. aan den heer M. COUVÉ, voor eene lijn ter hoofdplaats Buitenzorg van de Witte paal langs het station van

den staatsspoorweg naar het einde van het Chineesche kamp (n°. 30 van den staat).

De voorwaarden, waaronder deze vergunningen verleend werden, zijn — behoudens eenige afwijkingen van bijzonderen aard — gelijklopend. Zij komen hoofdzakelijk op het volgende neer. De Gouverneur-Generaal bepaalt de spoorwijdte en beslist waar dubbel spoor moet worden aangelegd; de tarieven behoeven de goedkeuring van den directeur der burgerlijke openbare werken; er mag met geen grootere snelheid dan van 15 K. M. per uur gereden worden; postpakketten worden kosteloos vervoerd en besteld; de aanvaarding van de vergunning moet plaats hebben binnen één jaar, na het tijdstip waarop zij verleend is, door storting van eene waarborgsom, die van f 7500 tot f 20 000 varieert; binnen zes maanden na de aanvaarding moet met het werk een ernstig begin zijn gemaakt, en de geheele lijn moet binnen drie jaren in exploitatie gebracht zijn; het Gouvernement is bevoegd om de onderneming te naasten zoodra de tramweg gedurende 10 jaren of langer geëxploiteerd is; de naastingprijs bedraagt twintigmaal de gemiddelde zuivere winst per jaar over de drie voordeeligste jaren uit het tijdperk van de laatst verlopen vijf jaren; in afwachting dat een algemeen reglement nopens den aanleg en de exploitatie van stoomtramwegen is vastgesteld, verbinden zich de ondernemers om de aanwijzingen op te volgen welke hun ten aanzien van de veiligheid en de ordelijkheid van het verkeer van regeeringswege worden gegeven, de met het toezicht belaste ambtenaren kosteloos te vervoeren en alle gevraagde inlichtingen dadelijk te verstrekken.

#### IV. STOOMWEZEN.

In de geregelde uitoefening van het regeeringstoezicht op de stoomtoestellen, in Nederlandsch-Indië ten dienste van particulieren in gebruik (die bij de spoorwegen uitgezonderd <sup>1)</sup>), werd geen moeilijkheid ondervonden. De gebruikers werden over het algemeen genegen bevonden om de aanwijzingen van de ingenieurs van het stoomwezen te volgen. In geen der vrij talrijke gevallen, dat tot afkeuring van ketels moest worden overgegaan, werd daartegen verzet aangeteekend. De tegen niet-naleving van de voorschriften betreffende het hierbedoelde regeeringstoezicht bedreigde strafbepalingen behoeften dan ook geen toepassing te vinden. Het hoofddoel van het regeeringstoezicht, het voorkomen van ongelukken en schade aan derden, werd volkomen bereikt; immers geen enkel ongeval ten gevolge van het gebruik van stoom als beweegkracht had men in 1882 te betreuren.

Het personeel met de inspectiën belast, bestaande uit één hoofdinspecteur en drie ingenieurs, bleef in het afgeloopen jaar voltallig. De tijdelijke ambtenaar, van wien in 't vorig verslag (blz. 141) sprake was, werd in November vervangen door een tot den dienst van het stoomwezen behoorenden ingenieur, die van verlof terugkeerde. In den aanvang van 1883 ontstond echter eene vacature door het vertrek met verlof van den hoofdinspecteur. In die vacature werd door bevordering voorzien, zoodat alleen de betrekking van ingenieur 3de klasse onvervuld geraakte, doch reeds in Juni jl. is als zoodanig een van hier uitgezonden candidaat in dienst gesteld.

Ten einde de werkzaamheden meer gelijkmatig tusschen de ingenieurs te verdeelen, werd bij eene beschikking van den directeur der burgerlijke openbare werken, dd. 29 November 1882, wijziging gebracht in de grenzen der drie afdelingen, waarin het eiland Java voor dezen tak van dienst verdeeld is. De residentie Madioen en Rembang werden van de 3de afdeling (Oost-Java) tot de 2de afdeling (Midden-Java) gebracht, terwijl de residentie Tagal van de 2de naar de 1ste afdeling (West-Java) overging.

Uit het volgende overzicht kan blijken dat ook in 1882 het gebruik van stoomtoestellen weder toenam, niettegenstaande er andermaal een vrij groot aantal ketels door de inspecteerende ingenieurs voor verder gebruik werden afgekeurd.

<sup>1)</sup> In de tweede helft van 1879 is het toezicht op het stoomwezen der particuliere spoorwegen overgegaan op den dienst der staats-spoorwegen. Onder de in deze afdeling voorkomende cijfer-opgaven zijn dus de locomotieven van eigenlijke spoorwegen (lijnen Batavia-Buitenzorg en Samarang-Vorstenlanden) niet begrepen.



	1881.		1882.	
	Aantal stoomketels.	Verwarmingsoppervlak (in M <sup>2</sup> ).	Aantal stoomketels.	Verwarmingsoppervlak (in M <sup>2</sup> ).
Aanwezig op 1 Januari	1 399	63 803	1 405	65 624
Nieuw in werking gebracht . . . . .	86	4 520	121	7 308
	1 485	68 323	1 526	72 932
Afgekeurd of om andere redenen aan het gebruik onttrokken . .	a) 80	2 699	a) 79	3 375
Aanwezig op 31 December . . . . .	1 405	65 624	1 447	69 557

a) In 1881 werden 56, in 1882 39 ketels door den dienst van het stoomwezen voor verder gebruik afgekeurd.

Van de in 1882 nieuw in werking gebrachte 121 ketels waren er 33 geplaatst in vaartuigen; de 88, die aanwending vonden te land, waren, naar gelang van hunne bestemming, verdeeld als volgt. Ten dienste van suikerondernemingen strekten er 50, van indigo-ondernemingen 6, van koffie-ondernemingen 6, van ijsfabrieken 4, van mijnontginningen 4 en van eene kalkbranderij 2, te zamen 72; verder dienden er 5 voor eene opiumstokerij, eene ramehonderneming (sedert opgeheven), eene sago- en tapioca-meelfabriek, een atelier voor metaal en houtbewerking, en eene inrichting voor het zuiveren van kapok, — waren er 6 geplaatst in locomotieven waarmede sommige suikerfabrikanten het riet naar hunne fabrieken deden vervoeren, — diende er 1 als locomotief-ketel voor den stoomtramweg Samarang-Joana, — vonden er 3 aanwending voor irrigatie-

doeleinden en werd er 1 in werking gebracht tot het voortbrengen van electrisch licht.

Van de nieuw opgestelde stoomketels was een grooter aantal dan in vorige jaren uit Nederlandsche fabrieken afkomstig. In welke landen zij gemaakt werden blijkt uit het onderstaand overzicht:

	Aantal nieuw opgestelde ketels.	Verwarmingsoppervlak.
Engeland en Schotland . . . . .	68	3422.11 M <sup>2</sup> .
Nederland . . . . .	15	1080.40 "
Frankrijk . . . . .	13	1236.50 "
België . . . . .	10	950.15 "
Duitschland . . . . .	10	571.23 "
Nederlandsch-Indië . . . . .	2	23.90 "
Britsch-Indië . . . . .	1	8.65 "
Amerika . . . . .	1	2.75 "
Niet opgegeven . . . . .	1	12.00 "
Te zamen . . . . .	121	7307.69 M <sup>2</sup> .

Naar de plaats waar zij in gebruik kwamen, verdeelden zich de 88 nieuwe te land geplaatste ketels als volgt:

	Aantal ketels.	Verwarmingsoppervlak.
1ste inspectie afd. (West-Java) . . . . .	16	528.82 M <sup>2</sup> .
2de id. (Midden-Java) . . . . .	27	1923.78 "
3de id. (Oost-Java) . . . . .	41	3088.25 "
Buitenbezittingen . . . . .	4	74.50 "
Totaal . . . . .	88	5615.35 M <sup>2</sup> .

In het geheel werden in 1882 door de ingenieurs van het stoomwezen 1435 stoomketels onderzocht. Het getal der door hen uitgereikte vergunnings-akten tot beziging van nieuwe of van gewijzigde ketels en toestellen beliep 133, waaronder 7 voorwaardelijke (slechts voor een bepaalden termijn afgegeven) vergunningen.

In welke mate gedurende de laatste vijf jaren in Nederlandsch-Indië de aanwending van stoom voor industrieele doeleinden en voor de scheepvaart is toegenomen, kan worden nagegaan uit het volgende overzicht, dat, evenals de voorafgegane opgaven, uitsluitend de stoomketels ten dienste van particulieren betreft.

Aanwezig op 31 December van de onderstaande jaren.	Stoomketels voor machinerieën te land.						Stoomketels in schepen en vaartuigen.		Totaal-generaal.	
	Java en Madura.		Buitenbezittingen.		Te zamen.		Aantal.	Verwarmingsoppervlak (in M <sup>2</sup> ).	Aantal.	Verwarmingsoppervlak (in M <sup>2</sup> ).
	Aantal.	Verwarmingsoppervlak (in M <sup>2</sup> ).	Aantal.	Verwarmingsoppervlak (in M <sup>2</sup> ).	Aantal.	Verwarmingsoppervlak (in M <sup>2</sup> ).				
1878 . . . . .	a) 1 130	b) 46 509	12	151	a) 1 142	b) 46 660	124	7 096	a) 1 266	b) 53 756
1879 . . . . .	1 173	48 708	16	182	1 189	48 890	134	7 369	1 323	56 259
1880 . . . . .	1 237	55 888	19	227	1 256	56 115	143	7 688	1 399	63 803
1881 . . . . .	1 236	57 537	20	238	1 256	57 775	149	7 849	1 405	65 624
1882 . . . . .	1 268	61 374	19	216	1 287	61 590	160	7 967	1 447	69 557

a) Hieronder tellen bij uitzondering nog de ketels in spoorweg-locomotieven (in 1878 ten getale van 29), tot welke de opgaven over 1879 en later zich niet meer uitstrekken (verg. de noot op de voorgaande bladzijde).

b) Voor welk cijfer de in de voorgaande aanmerking bedoelde ketels in dit totaal deelen, blijkt niet uit de voorhanden opgaven.

Zooals te zien is uit de gewestelijke opgaven in bijlage KK, vonden van het geheele aantal van 1287 te land geplaatste ketels 1009 stuks of ruim 78 pct. toepassing bij de suikerindustrie, ongerekend nog die voor irrigatie, welke voor het meerendeel, en die voor riettransport, welke allen met de suikerindustrie in verband staan. Na aftrekking daarvan blijven er voor de overige ondernemingen en industrieën 235 ketels over, te zamen met een verwarmingsoppervlak van 3369.32 M<sup>2</sup>. De opgaven over 1881 op dezelfde wijze splitsende, en daarbij onder de inrichtingen ten dienste der suikerindustrie ook de 3 beenzwartwasscherijen rekenende (die over 1882 niet meer afzonderlijk worden opgegeven), vindt men dat er op 31 December 1881 voor ondernemingen en industrieën van anderen aard overbleven 212 ketels met 3074.68 M<sup>2</sup>.

Van de 160 scheepsketels waren er 82, te zamen met een verwarmingsoppervlak van 6048.50 M<sup>2</sup>, in gebruik

op de vloot der Nederlandsch-Indische Stoomvaartmaatschappij.

Van de personen, die zich aanmeldten ter erlanging van een certificaat van bevoegdheid tot de bediening van stoomtoestellen, konden er in 1882 39 als machinisten, 4 als machinedrijvers en 9 als stokers worden toegelaten.

#### V. POST- EN TELEGRAAFDIENST.

##### § 1. Vereenigde dienst.

In verband met de in Januari 1883 (Indisch Staatsblad n<sup>o</sup>. 5) definitief toegestane uitbreiding van het personeel bij den post- en telegraafdienst konden de reeds in het vorig verslag (blz. 142) bedoelde hulppostkantoren te Gombong (Bagelen) en Amoerang (Menado) en het post- en tele-



graafkantoor te Wlingi (Kediri) respectievelijk in Maart en Juli jl. geopend worden; de opening van het kantoor voor den vereenigden dienst te Djombang (Soerabaja) kon bij gebrek aan geschikte lokalen voorloopig nog niet plaats hebben, zoodat aldaar het hulppostkantoor voorschots in stand bleef. De bedoelde uitbreiding van personeel, die ook moest dienen tot bestendiging van het tijdelijk postkantoor te Medan (Sumatra's Oostkust) en van het hulppostkantoor te Kertosono (Kediri), alsmede ter voorziening in de behoefte aan personeel op eenige groote kantoren (zie vorig verslag blz. 142), bestond uit 3 kantoorchefs (allen der 4de klasse), 12 commiezen (waarvan 3 der 1ste, 4 der 2de en 5 der 3de klasse) en 2 hulppostcommiezen, zoodat de formatie thans bestaat uit den hoofdinspecteur (chef van den vereenigden dienst), 10 inspecteerende ambtenaren, 108 kantoorchefs, 146 commiezen, 40 adjunct-commiezen en 65 hulp-postcommiezen, dus in het geheel 370 ambtenaren; ongerekend de klerken (voor wier bezoldiging f 37 440 in stede van f 36 000 'sjaars werd toegestaan), het inlandsche personeel (waarvoor bij de begrooting van 1883 op eene som van f 226 000 werd gerekend) en de beide instrumentmakers, in wier tituluur eene verandering werd gebracht (Indisch Staatsblad 1883 n°. 27), doordien aan den eersten hunner de naam van chef van het atelier van den post- en telegraafdienst werd gegeven.

In de laatste maanden van 1882 werd de waarneming der betrekking van chef van het postkantoor te Telok-Semawé (Atjeh) en te Koepang (Timor), die van te geringen omvang werd geacht om daarvoor een afzonderlijken postambtenaar (kantoorchef der 5de klasse) aan te wijzen, opgedragen aan plaatselijke ambtenaren onder genot van eene toelage van f 50 'smaands; er konden toen twee vacatures in genoemden rang voorloopig onvoldvuld blijven. Uit dien hoofde en zoolang het bovenbedoelde post- en telegraafkantoor te Djombang nog niet geopend is, zijn er van de 108 kantoorchefs slechts 105 in dienst. Daarentegen werd in Juni jl. de formatie tijdelijk vermeerderd met een commies der 2de klasse ten behoeve van den dienst in Atjeh.

Op 1 Januari jl. werden (ingevolge de nader in § 4 vermelde regeling) 46 spoorweg-telegraafkantoren voor het publiek verkeer opengesteld, waarvan er één (Djombang) voor dit verkeer gesloten wordt zoodra aldaar (zie hoger) het post- tevens telegraafkantoor zal zijn opgericht. Daarentegen zullen eerlang nog 3 spoorweg-telegraafkantoren geopend worden, zoodat het aantal dier kantoren op 48 kan gesteld worden. (Hunne namen zijn vermeld in de lijst van telegraafkantoren gevoegd bij de na te noemen bijlage LL.)

In verband hiermede zullen de kantoren, die voor den post- of den telegraafdienst beschikbaar zijn, weldra het volgend aantal bereiken.

	Java.	Madura.	Sumatra.	Andere eilanden.	Totaal.
Post- en telegraafkantoren . . . . .	66	"	20	"	86
Postkantoren . . . . .	3	2	5	12	22
Spoorwegtelegraafkantoren . . . . .	48	"	"	"	48
Hulpkantoren . . . . .	40	2	10	13	65
Te zamen a)	157	4	35	25	221

a) Op 7 plaatsen waar spoorweg-telegraafkantoren zijn geopend, zijn tevens hulppostkantoren gevestigd. (De namen zijn vermeld in de hooger bedoelde lijst.) In verband hiermede is het aantal plaatsen, waarover de 157 kantoren van Java verdeeld zijn, te stellen op 150.

In deze opgaaf zijn niet begrepen de telegraafkantoren te Lengkong en Tjipannas (die slechts gedurende zekeren tijd van het jaar geopend worden), noch ook het hulptelegraafkantoor in de stad Batavia (dat onder het post- en telegraafkantoor in de voorstad Weltevreden ressorteert), en evenmin het hulppostkantoor dat in Januari jl., hoofdzakelijk ten behoeve van den dienst der waterwerken in Demak, tijdelijk te Karangsono (de op blz. 137 hiervóór bedoelde nieuwe halte van den spoorweg Samarang—Vorstenlanden) is opgericht.

Het voornemen bestaat om, wanneer voor eene nieuwe uitbreiding van het personeel de noodige fondsen zullen zijn toegestaan, te Trengalek (Kediri) een hulppostkantoor en te Tandjong Priok een post- en telegraafkantoor op te richten. Voor laatstbedoeld kantoor, dat gevestigd zal worden in het aldaar op te richten stationsgebouw, zal vooreerst geen kantoorchef behoeven te worden aangesteld,

maar zal volstaan kunnen worden met het detacheren van ambtenaren van het post- en telegraafkantoor te Weltevreden (onder welk kantoor dat te Tandjong Priok voorloopig zal ressorteeren). In verband hiermede zal het personeel van het kantoor te Weltevreden met 2 commiezen zijn te vermeerderen.

Voor oprichting van telegraafkantoren met telefoon-dienst (waarover nader in § 4 dezer afdeeling) behoeft geen vast personeel te worden aangesteld; te dezer zake zal de formatie dus geen uitbreiding vereischen.

Van de in 1879 (Indisch Staatsblad n°. 114) verleende machtiging om, bij gemis aan geëxamineerden voor den hooger rang, zooveel meer ambtenaren van lageren rang aan te stellen, behoefde in 1882 minder dan vroeger gebruik te worden gemaakt. Telkens na afloop van een examen konden de vacatures worden aangevuld, en bij het einde van 1882 was het aantal geëxamineerden ruim voldoende om in de voor dat jaar vastgestelde uitbreiding van het kantoorpersoneel te voorzien. Doordien in den laatsten tijd in ruimeren getale bekwame jongelieden, waaronder eenigen die het grootambtenaars-examen en verscheidenen die het eind-examen eener hoogere burgerschool hebben afgelegd, als adjunct-commiezen in dienst zijn getreden, laat het zich aanzien dat voortaan slechts bij uitzondering van bedoelde machtiging gebruik zal behoeven te worden gemaakt.

In 1882 meldten zich tot het afleggen van examen aan: 2 kandidaten voor de rangen van adjunct-inspecteur en inspecteur, die echter niet slaagden; 48 kandidaten voor den rang van commies der 2de klasse, waarvan 29 slaagden, en 98 kandidaten voor den rang van commies der 3de klasse, waarvan 55 slaagden; in het geheel dus 148 kandidaten, waarvan 84 of bijna 57 pct. aan de gestelde eischen voldeden.

Het inlandsch personeel van den vereenigden dienst bestond op 1 Januari 1883 uit 1385 personen (waaronder 124 postiljons met eigen paarden), tegen 1467 op 1 Januari 1882, en 1696 op 1 Januari 1881. Deze verminderingen zijn een gevolg van de verdere openstelling van gedeelten der staatspoorwegen en van uitbesteding van het brievenvervoer op verschillende postritten.

Volgens het reeds aan de Staten-Generaal medegedeelde afzonderlijk verslag van den gouvernements post- en telegraafdienst in Nederlandsch-Indië over 1881, te Batavia opgesteld onder dagteekening van 12 October 1882, leverden de ontvangsten en de voorloopige uitgaven van den vereenigden dienst, met inbegrip van de paardenposterijen (waarover lager in § 3 dezer afdeeling), een vermoedelijk nadeelig saldo op van f 305 655. Dit saldo werd sedert definitief vastgesteld op f 274 819 (tegen f 292 503 in 1880 en f 368 809 in 1879). Bij deze berekening is onder de uitgaven, die op een totaal van f 2 058 574 worden gesteld (tegen f 2 157 966 in 1880 en f 2 219 362 in 1879) eene som van f 221 559 begrepen wegens betalingen in Nederland, zoowel voor uitkeeringen aan de postadministratie hier te lande, als wegens aanschaffing en uitzending naar Indië van post- en telegraafbenodigdheden. Onder de ontvangsten, die op een totaal van f 1 783 755 worden gesteld (tegen f 1 865 463 in 1880 en f 1 850 553 in 1879), zijn voor een bedrag van f 501 992 fictieve posten begrepen, wegens overgebrachte regeerings-telegrammen, verstrekkingen van postpaarden aan dienst-reizigers, en aan andere diensttakken afgestane goederen. (Voor dienstbrieven is onder de ontvangsten op geen port gerekend.)

## § 2. Brievenposterij.

*Correspondentie tusschen Indië en Nederland of vreemde landen.* In 1882 werden door de stoomschepen der maatschappij »Nederland» 61 reizen volbracht (namelijk 31 uit- en 30 thuisreizen), die voor betaling wegens vervoer van brievenmalen in aanmerking kwamen. Hiervan gaven de 14 nog gedurende het 1ste kwartaal plaats gevonden reizen (namelijk 7 uit- en evenveel thuisreizen) recht op het bij het vorige postcontract toegezegde minimum van f 3 000 per reis; de overige 47 reizen (24 uit- en 23 thuisreizen) vielen onder de werking van het nieuwe postcontract (Bijblad op het Indisch Staatsblad n°. 3803), waarbij eene vaste som van f 156 000 per jaar (dus f 117 000 voor de laatste drie kwartalen van 1882) aan de Maatschappij werd gewaarborgd; de aan haar uit te betalen som voor de 61 in 1882 volbrachte reizen te zamen moest dus op f 159 000 gesteld



worden. De vracht der op deze reizen vervoerde brievenmalen beliep f 41 554 (of gemiddeld f 681 per reis), zoodat over 1882 eene bijpassing van f 117 446 moest plaats vinden. Slechts in één geval werd, wegens te late aankomst, boete belopen, welke boete (ad f 25) echter kon worden teruggegeven wegens zooveel vroegere aankomst op andere reizen. Daar de booten der Maatschappij tweemaal te Marseille moesten wachten op de Nederlandsche brievenmalen, werd haar bovendien (naar reden van f 200 per 12 uren wach- tens) uit dezen hoofde nog f 83 vergoed, zoodat zij in 't geheel ontving f 159 083, (of gemiddeld f 2608 per reis), waarvan de eene helft ten laste komt van de Nederlandsche, en de andere helft ten laste van de Indische postadministratie. Over 1880 was voor 53 reizen aan de Maatschappij uitbetaald f 157 283 (of gemiddeld f 2968 per reis), en over 1881 voor 48 reizen f 141 867 (of gemiddeld f 2955 per reis), waaronder aan vracht respectievelijk f 28 603 en f 30 967 (of gemiddeld f 540 en f 645 per reis).

In de geregelde uitvoering van de in April/Juni 1882 in werking gebrachte nieuwe dienstregeling der Maatschappij werd, behoudens de reeds in 't vorig verslag (blz. 143) vermelde voorbijgaande afwijking, gedurende genoemd jaar geen stoornis ondervonden.

In de dienstregelingen voor het vervoer van brievenmalen tusschen Nederland en Indië per Fransche en Engelsche mails (via Napels en Brindisi) werden in het laatst van 1882 eenige weinig belangrijke wijzigingen gebracht in verband met de benutting van den spoorweg door den St.-Gotthard-tunnel voor dat vervoer.

Met de beide zooevenbedoelde maildiensten worden (wat de Fransche pakketbooten betreft, zoowel over Singapore als over Napels en Marseille, en wat de Engelsche pakketbooten aangaat, zoowel over Singapore en Pinang als over Brindisi,) ook brievenmalen tusschen de Indische en verschillende vreemde postadministratiën gewisseld. Voor den Nederlandschen maildienst (via Marseille) bepaalde zich de rechtstreekse uitwisseling van brievenmalen met vreemde postkantoren aanvankelijk tot de brievenmalen voor en van Frankrijk <sup>1)</sup>, maar onlangs (Juli jl.) is de gelegenheid geopend om van dezen dienst ook gebruik te maken voor de verzending van brievenmalen tusschen Indië (Batavia en Padang) en Egypte (Suez).

In de gelegenheid tot verzending per »zeepost», via Amsterdam, tweemaal in de drie weken met de stoomschepen der maatschappij »Nederland», kwam geen verandering; die via Rotterdam, met de stoomschepen der maatschappij »Rotterdamse Lloyd», werd — zooals reeds op blz. 93 hiervóór is gezegd — in den loop van dit jaar van eene driewekelijksche tot eene veertiendaagsche postgelegenheid uitgebreid. (De regelen voor het verkeer per »zeepost» zijn in het vorig verslag, blz. 143, vermeld.)

In den loop van 1882 zijn slechts twee staten (beiden in Amerika gelegen) tot de Algemeene Postvereeniging toegetreden, namelijk Nicaragua en Costa-Rica. De Britsche koloniën in Australië zijn echter nog niet tot die vereeniging toegetreden; zelfs moest de tijdelijke overeenkomst, die in Indië op den grondslag van het internationale postverdrag (zie vorig verslag blz. 144) met een drietal dier koloniën gesloten was, ten opzichte van één harer (de kolonie Nieuw Zuid-Wallis) worden verbroken, daar hare postadministratie te hooge transportkosten eischte.

Van het denkbeeld om de booten der »Queensland Royal Mail-Line» (zie blz. 93 hiervóór) te bezigen tot het overbrengen van de Europeesche brievenmalen van Aden naar Batavia is afgezien, daar die schepen wel somtijds een paar dagen vroeger dan de Engelsche mailbooten te Batavia aankomen, doch ook nu en dan een paar dagen later, zoodat er geen reden bestaat om aan de verzending met de booten der nieuwe lijn de voorkeur te geven.

*Postwisselverkeer met Nederland en met vreemde landen.* De verandering in de wijze van overmaking van gelden per post tusschen Nederland en Indië, in 't vorig verslag (blz. 144) vermeld, leidde tot het beoogde doel, namelijk

<sup>1)</sup> Bij de invoering (in April 1882) van den dienst via Marseille waren de brievenmalen vervallen die vroeger, via Napels, met de Italiaansche, Duitse en Engelsche postadministratiën werden uitgewisseld, en waren die vervangen door brievenmalen voor en van het postkantoor Marseille en het spoorwegpostkantoor Marseille-Lyon (met intrekking tegelijkertijd van de brievenmalen van en aan het Fransche spoorwegpostkantoor Mont-Cénis-Macon).

tot bespoediging van de uitbetaling der postwissels, terwijl de nieuwe wijze van afrekening tusschen de beide postadministratiën geen aanleiding tot moeilijkheden gaf.

Blijkens de uit Indië ontvangen opgaven (die voor 1882 nog van voorloopigen aard zijn) werd aldaar gestort ter overmaking naar Nederland en vreemde landen in 1881 f 1 291 326 en in 1882 f 1 284 029, terwijl in omgekeerde richting in elk dier jaren werd overgemaakt, volgens de in Indië uitbetaalde Nederlandsche en buitenlandsche postwissels, achtereenvolgens f 92 805 en f 79 001.

Hieronder volgt eene opgaaf van het aantal postwissels en de daarmede uit en naar Indië overgemaakte geldswaardige bedragen over de negen jaren gedurende welke dit postwisselverkeer reeds bestaat:

	Aantal postwissels.	Bedrag.
1874 . . .	3 619	f 285 549
1875 . . .	13 752	1 187 628
1876 . . .	13 307	999 605
1877 . . .	15 254	1 037 774
1878 . . .	16 576	1 140 241
1879 . . .	18 656	1 255 965
1880 . . .	20 246	1 349 601
1881 . . .	22 484	1 384 131
1882 . . .	a) 22 045	a) 1 363 030
Totaal . . .	145 939	f 10 003 524

a) Voorloopige opgaaf.

Verreweg het grootste gedeelte (namelijk bijna 95 pct.) der verzendingen vond plaats uit Indië en wel:

naar Nederland	126 523 postwissels, ad f 8 936 327
„ vreemde landen	9 274 „ „ 566 056

te zamen uit Indië 135 797 postwissels, ad f 9 502 383

Daarentegen werden in omgekeerde richting slechts overgemaakt:

uit Nederland	7 986 postwissels, ad f 418 337
„ vreemde landen	2 156 „ „ 82 804

te zamen naar Indië 10 142 postwissels, ad f 501 141

Volgens de afrekeningen met de Nederlandsche postadministratie (die om meer dan één reden niet geheel met de Indische opgaven kunnen overeenstemmen) bedroeg over het gemelde tijdvak van 1874 tot en met 1882 het totale verkeer eene som van f 9 866 003, waarvan uit Indië f 9 368 329 en naar Indië f 497 674 overgemaakt was, zoodat over die negen jaren door de Nederlandsche en vreemde postadministratiën f 8 870 655 meer voor rekening van de Indische postadministratie moest worden betaald dan zij schuldig waren wegens de in Indië voor hare rekening uitbetaalde postwissels. Over de jaren 1880, 1881 en 1882 vindt men gespecificeerde opgaven in bijlage LL hierachter.

*Posterijen in Indië.* De gelegenheid tot het invorderen door de postkantoren in Indië van gelden op quitantiën werd, zooals in 't vorig verslag (blz. 144) is opgemerkt, aanvankelijk bij 39 kantoren opengesteld, terwijl bij alle kantoren van den post- en telegraafdienst quitantiën konden worden aangenomen ter invordering door eerstbedoelde kantoren. Sedert 1 Juli jl. is echter de gelegenheid tot invordering eveneens tot alle kantoren uitgebreid, zoodat thans door alle post- en door alle telegraaf- tevens postkantoren de voor de incasseering van quitantiën gegeven voorschriften (Indisch Staatsblad 1882 n°. 60) kunnen worden toegepast. Hoewel het tarief der kosten van invordering betrekkelijk laag is, daar het geheel overeenkomt met dat der verschuldigde rechten voor de binnenlandsche postwissels, werd in den loop van 1882 van den nieuwen maatregel nog slechts een zeer spaarzaam gebruik gemaakt. In het geheel werden toch niet meer dan 280 quitantiën, tot een gezamenlijk bedrag van f 8562 (of gemiddeld f 31 per quitantie), aangeboden, waarvan 112 stuks, tot een bedrag van f 2883, werden voldaan, zoodat 168 stuks, tot een bedrag van f 5679, onbetaald moesten worden teruggezonden.

Het postreglement (Indisch Staatsblad 1881 n°. 139) en de »algemeene bepalingen» (Indisch Staatsblad 1881 n°. 224) ter uitvoering van dat reglement werden onlangs nader gewijzigd <sup>2)</sup> bij Indisch Staatsblad 1883 nos. 176 en 177, en zulks ten einde eene eenvoudiger wijze van ver-

<sup>2)</sup> De wijzigingen van 1882 (Indisch Staatsblad n°. 75 en 93) vonden reeds hare vermelding in 't vorig verslag (blz. 143 en 145).



zending van nieuwsbladen mogelijk te maken, die tevens tot besparing van frankerzegels leidt.

Behalve door de reeds in 't vorig verslag en in § 1 hiervóór besproken uitbreidingen van het getal kantoren of postritten, onderging de postdienst op Java in 1882 en later nog hierdoor verbetering, dat bij de openstelling van gedeelten der staatsspoorwegen daarvan aanstonds voor het brievenvervoer werd gebruik gemaakt.

Overigens werd onlangs (Indisch Staatsblad 1883 n°. 157) het getal postritten in Kediri vermeerderd met een postdienst, zes maal 's weeks, per postiljon met eigen paard, tusschen Blitar en Wlingi. Wat de buitenbezittingen betreft, is nog aan te tekenen dat in de residentie Menado voor het vervoer van de post in de Minahassa en naar eenige onderhoorige eilandjes, tot dusver opgedragen geweest aan heerdienstplichtigen (verg. vorig verslag blz. 76), in September 1882 bezoldigde postboden en postroeiers werden in dienst gesteld, en dat in Mei jl. de aanvankelijk vastgestelde postenloop aldaar nog eenige uitbreiding heeft ondergaan. Verg. voor een en ander Indisch Staatsblad 1882 n°. 317 en 1883 n°. 147.

Op verschillende trajecten, te land en te water, werd in het vervoer van brievenmalen, en — waar het Gouvernement eene paardenposterij onderhield — tevens in het verstrekken van voorspannen aan dienstreizigers, krachtens aannemingscontracten door particulieren voorzien. In 1882 was dit het geval op de geheele lijn van Bandong naar Soerabaja, langs Cheribon, Tagal, Pekalongan, Samarang, Patti en Rembang; verder van Paseroean langs Probolinggo tot Bezoeki; van Soerabaja naar Kamal (Madura); van Banjoewangi naar Boeleleng (Bali); van Kediri over Ngoedjang naar Blitar; alsmede op eenige lijnen in de residentien Palembang, Menado en Amboina. In de Westerafdeeling van Borneo geschiedt het vervoer van de brievenmalen thans door op contract varende stoomschepen kosteloos, terwijl dit vervoer ter Sumatra's Westkust, voor zooveel betreft het traject van Fort de Kock langs Rau tot Siboga, door een aannemer met pikolpaarden plaats heeft voor eene gelijke som als vroeger noodig was voor de bezoldiging van de op dat traject gestationeerde postloopers. Omtrent het in 1881 vruchteloos in uitbesteding gebracht vervoer der post van Ambarawa naar Tjilatjap over Magelang, Poerwodjo en Banjoemas zijn in den laatsten tijd onderhandelingen aangeknoopt, die tot eene betere uitkomst geleid hebben, zoodat machtiging verleend werd om de bediening van deze lijn, van 1 Augustus jl. af, mede aan een aannemer op te dragen.

Ten aanzien van de in Mei van dit jaar in elke residentie van Java en op Madura, als gevolg van de afschaffing van sommige heerdiensten, ingestelde *districts-post*, zie men hoofdst. J, afd. II (blz. 72) hiervóór.

De uitkomsten der in 't vorig verslag (blz. 145) bedoelde proef met het verkrijgbaar stellen van frankerzegels, gezegelede briefomslagen en briefkaarten bij Europeesche en andere neringdoenden, bleven betrekkelijk gering; verscheidene depothouders trokken zich terug, waartegen echter eenige anderen zich aanboden, zoodat op het einde van 1882 hun aantal nog 16 beliep, tegen 17 in 1881.

Volgens het jongst verschenen afzonderlijk verslag van den post- en telegraafdienst was bij het einde van 1881 het brievenvervoer in Nederlandsch-Indië, met uitzondering van het vervoer over zee, over een afstand van 8796 K.M. <sup>1)</sup> geregeld, tegen 8387 K.M. in 1880, en werden dagelijks afgelegd gemiddeld 9570 K.M., tegen 9053 K.M. in 1880. Voor Java en Madura alleen waren deze totalen in 1881 3525 en 7319 K.M., tegen 3481 en 6909 K.M. in 1880. Van de bedoelde 9570 K.M. werden dagelijks afgelegd: op Java en Madura per spoortrein 2168 (alleen op Java), per kar 4148, per postiljon 851 en per postlooper 152 K.M., en in de buitenbezittingen per kar 116, per postlooper 1755, per postpauw 162 K.M. en met heerdienstplichtigen (alleen op Banka en Biliton) 218 K.M.

*Statistiek.* Terwijl in de bijlage LL uitvoeriger gegevens worden verstrekt, volgt hier een driejarig verkort overzicht betreffende het binnen- en buitenlandsch ver-

keer zoowel van brieven, drukwerken, enz., als van postwissels. Uit de cijfers over 1882 blijkt dat, in vergelijking met de beide voorafgegane jaren, de ontvangsten der brievenposterij weder gestegen zijn, en dat zoowel in het binnen- als in het buitenlandsch verkeer het cijfer der brieven, briefkaarten en andere stukken, zoomede dat der dienstbrieven en binnenlandsche postwissels toenomen is, doch dat het aantal der buitenlandsche postwissels vermindering ondergaan heeft. Het gemiddeld bedrag der binnenlandsche postwissels is evenwel gedaald (van f 63,60 in 1880 en f 64,00 in 1881 tot f 61,69 in 1882), doordien vroeger wissels tot een onbegrensd geldsbedrag konden worden afgegeven, terwijl van 1 Januari 1882 af een maximum (namelijk f 1000 per wissel) gesteld werd (Indisch Staatsblad 1881 n°. 139, art. 30 § 2, en 1881 n°. 224, art. 47). Thans volge het zooveel bedoelde driejarig overzicht.

	1880	1881 a)	1882 a)
<b>1°. BRIEVEN, DRUKWERKEN, ENZ.</b>			
<b>a. Binnenlandsch verkeer.</b>			
Aantal gefrankeerde brieven . . .	2 465 744	2 498 469	2 603 001
„ ongefrankeerde brieven . . .	294 146	284 969	299 125
Totaal der porthetende brieven . . .	2 759 890	2 783 438	2 902 126
Aantal dienstbrieven . . .	934 200	914 778	976 030
	3 694 090	3 698 216	3 878 156
Aantal nieuwsbladen en verdere drukwerken . . .	2 089 442	1 892 417	2 005 653
Aantal monsters . . .	17 386	21 192	25 254
„ documenten b) . . .	—	—	305
	2 106 828	1 913 609	2 031 302
Aantal aangeeteekende stukken (reeds onder de voorgaande opgaven begrepen) . . .	179 438	192 938	215 994
<b>b. Buitenlandsch verkeer.</b>			
Aantal ontvangen brieven . . .	359 546	375 619	444 220
„ verzonden brieven . . .	357 851	366 895	407 279
	717 397	742 514	851 499
Drukwerken (gewicht in K. G.) . . .	75 540	77 954	91 046
Aantal monsters . . .	11 875	14 708	22 021
„ documenten . . .	119	55	135
„ aangeeteekende stukken (reeds onder de voorgaande opgaven begrepen) . . .	32 081	37 893	46 395
„ ontvangst-berichten voor aangeeteekende stukken . . .	203	456	100
<b>2°. POSTWISSELS EN QUITANTIEN.</b>			
Aantal binnenlandsche postwissels . . .	95 457	98 457	102 089
„ buitenlandsche „ . . .	20 246	22 184	22 045
„ quitantiën ter incassering c) . . .	—	—	289
	115 703	120 641	124 414
<b>3°. BRIEFKAARTEN. c)</b>			
Aantal verkochte binnenlandsche briefkaarten . . .	487 824	532 480	591 503
„ „ „ buitenlandsche briefkaarten . . .	25 988	29 648	34 505
	513 812	562 123	626 007
<b>4°. REBUTEN.</b>			
Aantal onbestelbare en geweigerde brieven en onafgehaalde poste-restante-brieven . . .	58 333	58 271	51 986
<b>5°. ONTVANGSTEN. d)</b>			
Porten van ongefrankeerde en ontoereikend gefrankeerde stukken e) . . .	f 61 498	f 62 654	f 62 481
Recht op afgegeven binnen- en buitenlandsche postwissels . . .	96 841	99 653	99 685
Verkochte frankerzegels, briefkaarten en briefomslagen f) . . .	544 283	577 696	593 117
Passagegelden (wegens personenvervoer per brievenpostwagons) g) . . .	23 802	20 578	10 514
	f 726 424	f 760 581	f 765 797

a) De cijfers over 1881 zijn verbeterd; die over 1882 zijn nog van voorloopigen aard.

b) Eerst in 1882 in het binnenlandsch verkeer ingevoerd.

c) De verkochte briefkaarten met vooruitbetaald antwoord zijn hier dubbel in rekening gebracht.

d) Namelijk de gewone ontvangsten der brievenposterij. De ontvangsten wegens opruiming van afgekeurde trekdiere en materieel, wegens beboeting van het personeel en andere toevallige baten (waaronder ook de verkoopprijs van trekbeesten en materieel van postritten, waarvan de bediening aan aannemers overging) zijn hieronder niet

<sup>1)</sup> Over 505 K.M. geschiedde het vervoer per spoortrein en over 875 K.M. door aannemers. (In 1880 waren deze cijfers, ten deele volgens verbeterde opgaven, respectievelijk 415 en 672 K.M.)



begrepen. Deze soort van ontvangsten leverde in 1880 f 53 641, in 1881 f 46 939 en in 1882 f 24 839 op.

e) Deze porten werden vroeger slechts in weinige gevallen, doch worden sedert April 1882 (Indisch Staatsblad n<sup>o</sup> 97) geheel en al door portzegels verantwoord. De waarde der in dat jaar verbruikte portzegels is met f 14775 verminderd, wegens afgeschreven porten van onbestelbare en geweigerde ongefrankeerde of ontoereikend gefrankeerde stukken.

f) De geldswaardige bedragen der portzegels (zie de voorgaande noot) zijn niet bij die der frankierzegels gevoegd, maar onder de geheven porten verantwoord.

g) De vermindering in 1881 en 1882 is te wijten aan de intrekking van de gouvernements-brievenpostwagens tusschen Pekalongan en Rembang en tusschen Bandung en Cheribon, op welke lijnen het vervoer aan particulieren is uitbesteed.

### § 3. Paardenposterij.

Van de lijnen der *gouvernements*-paardenposterij, vermeld op blz. 146 van het vorig verslag, werden op 1 Januari 1883 nog slechts die van Anjer over Serang naar Batavia (118 K. M.), van Tjiandjoer naar Bandung (60 K. M.), en van Ambarawa naar de grens van Kadoe (11½ K. M.) in eigen beheer bediend.

De mede in het vorig verslag bedoelde dienst der zoogenaamde *binnenlandsche* paardenposterij onderging in 1882 weinig verandering. Slechts werd in Kediri de lijn van de grens van Madioen tot Ngandjoek ingetrokken en in verband daarmede het voor die residentie toegestane bedrag van f 11 838 tot f 10 888 's jaars verminderd. Daarentegen werd het voor Kadoe toegestane bedrag met f 1080 verhoogd ter bekostiging van de voeding en verzorging van de aldaar voor deze posterij gestationeerde buffels, waarin tot dusver in heerdienst werd voorzien. Overigens werden ook gelden beschikbaar gesteld (f 1962 's jaars) voor het onderhoud van gouvernementswege (verg. vorig verslag blz. 146) van eene binnenlandsche paardenposterij op het eiland Madura, en wel aanvankelijk voor eene lijn loopende door de gouvernements-afdeeling Pamakassan van de grens der afdeeling Sampang tot de grens der afdeeling Sumanap<sup>1)</sup>. Het totaal der voor de binnenlandsche paardenposterij op Java en Madura toegestane onderhoudskosten was ten gevolge van een en ander bij het eind van 1882 geklommen tot f 175 526 's jaars. Onder het vermelde totaal zijn niet begrepen de sedert 1 Juli 1882 gevorderde uitgaven — ad f 70 672 (zie blz. 71 hiervóór) — voor de verstrekking van gras, waarvan de kosteloze levering (in heerdienst) met genoemde datum heeft opgehouden.

De niet uitbesteede lijnen der beide paardenposterijen op Java leverden in de laatste drie jaren de volgende uitkomsten op. (De cijfers over 1881 berusten op verbeterde, die over 1882 nog op voorloopige opgaven.)

JAREN.	Ontvangsten.			Aantal verstrekkingen.		
	Wegens verstrekkingen aan dienstreizigers. a)	Wegens verstrekkingen aan andere reizigers.	Te zamen.	Aan dienstreizigers.	Aan andere reizigers.	Te zamen.
Gouvernements-paardenposterij.						
1880	f 96 359	f 20 378	f 116 737	3 209	549	3 758
1881	50 733	6 579	57 312	1 188	94	1 282
1882	23 689	3 451	27 140	563	45	608
Binnenlandsche paardenposterij.						
1880	f 364 821	f 38 279	f 403 100	13 994	946	14 940
1881	353 781	24 950	378 731	11 567	634	12 201
1882	345 609	17 352	362 961	12 078	520	12 598

a) Dienstreizigers hebben het kosteloos gebruik der paardenposterijen. De in deze kolom uitgetrokken sommen zijn dus slechts als fictieve ontvangsten te beschouwen; zij stellen het bedrag voor, dat wegens dezelfde reizen door particulieren zou betaald zijn.

### § 4. Telegrafien en telephonen.

Het getal gouvernements-telegraafkantoren (aldus genoemd in onderscheiding van de lager te bespreken tele-

1) De in 't vorig verslag aangekondigde overneming voor 's lands rekening van de paardenpost in deze afdeeling zou met 1 November 1883 plaats vinden.

graafkantoren der staatsspoorwegen) onderging in 1882 feitelijk geen verandering. In verband echter met de in 't vorig verslag (blz. 142) vermelde opheffing van den veldpostdienst in Atjeh (Januari 1882), waardoor de twee telegraafkantoren in dat gouvernement (te Kotta-Radja en Olehle) onder burgerlijk beheer overgingen, strekte zich sedert dien tijd de bemoeienis van den gewonen telegraafdienst uit, in stede van tot 82, tot 84 telegraafkantoren, namelijk tot 64 op Java en tot 20 op Sumatra. Op 1 Juli jl. is voorts nog een telegraafkantoortje geopend te Wlingi (Kediri) en eerlang komt ook dat te Djoenbang (Soerabaja) in werking, zoodat er dan in 't geheel 86 gouvernements-telegraafkantoren zullen zijn, allen nader vermeld in bijlage LL hierachter.

De lengte der telegraaflijnen en ook de draadlengte ondergingen in 1882 eene kleine verandering door het verleggen naar de spoorbaan van de lijn tusschen Buitenzorg en Soekaboemi, op welk traject twee draden werden gespannen, terwijl daarentegen van de oude lijn op het gedeelte Buitenzorg—Wanggoeng één draad, en het verdere gedeelte tot Soekaboemi geheel verviel. De lijn van Buitenzorg langs Tjipannas naar Tjiandjoer werd voorloopig in stand gehouden ten behoeve van het kantoortje Tjipannas, dat alleen tijdens het verblijf van den Gouverneur-Generaal aldaar geopend is. Bij het einde van 1882 besloegen de gouvernements-telegraaflijnen de navolgende lengte (in K. M.):

Landlijnen	Lengte der lijnen.	Draadlengte.
Java . . . . .	3 777 00	5 393 69
Sumatra . . . . .	1 997 97	2 042 37
Zeekabel . . . . .	103 60	103 60
	5 879 17	7 539 66

Op 31 December 1881 waren de totalen \* (volgens verbeterde opgaven) . . . . . 5 880 37 7 492 32

Tot het verleggen langs den staatsspoorweg van de telegraaflijnen in de residentien Kediri en Madioen zijn reeds eenige voorbereidende maatregelen getroffen, zoodat de verlegging nog in den loop van dit jaar zal kunnen tot stand komen. Voor het bevestigen van de draden zullen ijzeren steunpunten (model HENLEY) worden gebruikt, die blijkens de ondervinding<sup>2)</sup> op den duur goed voldoen.

De quaestie der herziening van het binnenlandsch telegraftarief, dat, ondanks de wijziging welke sedert 1 April 1880 de bepalingen voor het internationaal verkeer ten gevolge van de Londensche conferentie ondergaan hadden, voorschijns onveranderd was gelaten, heeft thans hare oplossing gekregen. Terwijl het bij de internationale regeling aangenomen stelsel om het tarief per woord te berekenen allengs in de meeste staten ook voor het binnenlandsch verkeer navolging had gevonden, (maar dan tevens als uniformtarief, dat is met afschaffing van het kringstelsel,) waren in Nederlandsch-Indië als grondslagen voor het binnenlandsch telegraftarief voorloopig nog behouden het telegram van twintig woorden (opklimmende met halve telegrammen van tien woorden) en de verdeeling van het telegraftarief is niet minder dan tien telegraftakringen<sup>3)</sup>. Vermits de berekening bij dit tarief geschiedde tegen 50 cent voor elken kring, verhoogd met de helft van den prijs voor ieder tiental woorden boven de eerste twintig van het telegram, waren de minste kosten, waarvoor men kon telegrafeeren, een halve gulden in den eersten kring, één gulden in den volgenden kring enz. tot vijf gulden in den laatsten kring, onverschillig of men slechts enkele woorden dan wel het volle getal van 20 woorden gebruikte. Voor grootere telegrammen beliep, naar gelang: men tot 30, 40 of 50 woorden ging, het tarief in den eersten kring f 0,75, f 1,00 of f 1,25; in den volgenden kring f 1,50, f 2,00 of f 2,50, en was het in den laatsten kring reeds tot f 7,50, f 10,00 of f 12,50 gestegen. Zoowel voor het publiek als voor de telegraaf-administratie waren aan dit verouderde tarief velerleindeelen verbonden. Ten einde nu te kunnen geraken tot eene groote vermindering van het aantal telegraftakringen, zonder

2) Tot dusver zijn zulke steunpunten langs de volgende spoorbanen in gebruik: Batavia—Buitenzorg, Buitenzorg—Soekaboemi, Samarang—Tanggoeng, Soerakarta—Djokjakarta, Bangil—Malang en Sidoardjo—Modjokerto.

3) De eerste kring had een straal van 10 geographische mijlen (75 kilometers), de tweede een straal van 10 + 15 = 25, de derde van 10 + 15 + 20 = 45, en zoo verder, zoodat ten slotte de laatste of tiende kring een straal had van 10 + 15 + 20 + 25 + 30 + 35 + 40 + 45 + 50 + 55 = 325 geographische mijlen.



tevens in een te hoog woordtarief te vervallen, werd na rijp onderzoek besloten om, evenals o. a. hier te lande reeds geschied was, nevens het bedrag *per woord* een vast recht *per telegram* te heffen. Dienovereenkomstig werd bij Indisch Staatsblad 1882 n<sup>o</sup>. 208, met ingang van 1 October van dat jaar, voor de tot drie ingekrompen telegraafkringen, een tarief vastgesteld van slechts 4, 8 en 12 cent *per woord*, met een vast recht daarboven van respectievelijk 20, 40 en 60 cent *per telegram* voor iederen kring. Het tarief is nu wel voor sommige soorten van telegrammen iets duurder geworden, maar daarentegen is (vermits de nieuwe 2de kring uit de oude 2de en 3de kringen is samengesteld, en de nieuwe 3de kring de oude 4de tot en met 10de kringen omvat) de prijs voor vele andere telegrammen, die vroeger te veel belast waren, aanmerkelijk vermindert; terwijl daarenboven het verzenden van kleine telegrammen (vooral in de uiterste kringen) zeer vergemakkelijkt is. Een telegram van bijv. 5 woorden, waarvoor vroeger in de 4de tot en met 10de kringen f 2,00 tot f 5,00 moest betaald worden, zal nu in den nieuwen kring, die deze zeven oude kringen omvat, slechts f 1,20 kosten.

In verband met het nieuwe tarief werd gelijktijdig het telegraafreglement nog in dier voege gewijzigd, dat voortaan de naar de grondslagen van de telegraafkringen opgemaakte tarieven niet meer door den Gouverneur-Generaal vastgesteld en in het Staatsblad opgenomen worden, maar ter algemeene kennis worden gebracht door den chef van den post- en telegraafdienst, evenals reeds het geval was ten aanzien van de kosten van telegrammen naar het buitenland. Verder werd de bestaande beperking van de vooruitbetaalde antwoorden tot driemaal den prijs van het aangeboden telegram voor het binnenlandsch verkeer opgeheven en het den afzenders van telegrammen in dit verkeer vrijgelaten om het te verwachten antwoord voor zooveel woorden vooruit te betalen als hun goeddunkt. Dit laatste werd onlangs nader verduidelijkt bij Indisch Staatsblad 1883, n<sup>o</sup>. 164, waarbij nog eenige wijzigingen in het telegraafreglement gebracht werden, betrekking hebbende op de invordering van de kosten van antwoorden die uit meer woorden bestaan dan waarvoor vooruitbetaald werd.

Nadat de zoeven bedoelde tariefsherziening haar beslag had gekregen, kwam van zelf de al of niet ongewijzigde invoering aan de orde van de, hangende die quaestie, voorloopig buiten werking gelaten regeling dd. 3 Maart 1882 (Indisch Staatsblad n<sup>o</sup>. 76) betreffende de openstelling voor het publiek verkeer van de telegraaf der staatsspoorwegen op Java (verg. vorig verslag blz. 147). Het bleek nu echter wenschelijk de aanvankelijk vastgestelde bepalingen door nieuwe te vervangen, welke, te rekenen van 1 Januari 1883, werden ingevoerd bij een besluit dd. 16 November 1882 (Indisch Staatsblad n<sup>o</sup>. 288). Bij het ontwerpen daarvan is het denkbeeld meer op den voorgrond gesteld dat de spoorwegtelegraaf is te beschouwen niet als een op zich zelf staand tweede gouvernementele-telegraafnet, maar als een hulpmiddel voor den gouvernementele-telegraafdienst tot verdere bezorging van de telegrammen over korte afstanden naar die plaatsen waar wel een station of halte van den spoorweg, doch geen gouvernementele-telegraafkantoor is gevestigd. In verband daarmee is voor de verdeling der seinkosten tusschen de beide diensten een voor den gouvernementele-telegraafdienst minder nadeelige grondslag aangenomen. Er werd namelijk teruggekomen op de eerst genomen beslissing dat tusschen de beide diensten geen verrekening wegens de ontvangen seinkosten van de voor Java bestemde telegrammen zou plaats vinden. Het tarief voor het verkeer der spoorweg-telegraafkantoren onderling is gelijkgesteld aan dat voor den eersten kring der gouvernementele-telegraafkantoren, (namelijk een vast recht van 20 cent per telegram, verhoogd met 4 cent per woord,) terwijl voor het verkeer der spoorweg-telegraafkantoren met de gouvernementele telegraafkantoren de prijzen gelden die ingevolge het hooger bedoelde nieuwe woordtarief voor het verkeer van het aansluitings- met het andere eindkantoor der gouvernementele-telegraaf zouden moeten geheven worden.

Ten gevolge van deze nieuwe bepalingen werden op 1 Januari jl. 46 spoorweg-telegraafkantoren voor het publiek verkeer opengesteld, daaronder ook Djombang begrepen, dat echter, zooals hooger is gezegd, eerlang tot gouvernementele-telegraafkantoor wordt verheven. De 45 andere spoorweg-telegraafkantoren zijn onlangs nog met 3 vermeer-

derd, gelegen in het sedert Juni jl. opengestelde baanvak Kediri-Toeloeng-Agoeng. De meermalen aangehaalde bijlage LL vermeldt de namen van al deze 48 kantoren.

Het denkbeeld is gerezen om ook op eene andere weinig kostbare wijze eene verdere uitbreiding te geven aan het telegraafverkeer, namelijk om verschillende kleine plaatsen op Java en Sumatra, voornamelijk die waar reeds hulpkantoren gevestigd zijn, door telefonen met de naastbijgelegen telegraafkantoren, en alzoo met het telegraafnet, in verbinding te brengen. De Gouverneur-Generaal is in Juli jl. gemachtigd om daartoe voorloopig bij wijze van proef een tiental telefoonkantoren op Java te doen oprichten. Daar de telefoondienst tegen eene kleine uitkeering, in evenredigheid met het woordental der gewisselde berichten, door de hulppostcommiesen (en, op plaatsen waar geen hulpkantoren zijn, door andere ambtenaren) kan worden waargenomen, zal voor de oprichting van telefoonkantoren geen uitbreiding van het personeel van den post- en telegraafdienst noodig zijn.

Van de twee telegraafkantoren op Java waar slechts gedurende zekeren tijd van het jaar de dienst wordt uitgeoefend, was dat te Tjipannas in 1882 alleen geopend van 5 tot 31 Mei en van 5 tot 14 Augustus, dat te Lengkong van 1 Januari tot 14 April en van 10 tot 31 December.

De gouvernementele-telegraafkabel tusschen Java en Sumatra, waarin, blijkens blz. 147 van het vorig verslag, in Februari 1882 eene fout ontstond, die evenwel de gemeenschap niet belemmerde, werd geleidelijk slechter, zoodat tegen het einde van Juni van dat jaar tot eene herstelling er van besloten werd, waartoe op 10/11 Juli beschikt werd over het herstellingsvaartuig der „Eastern Extension, Australasia and China Telegraph Company.” Bij het onderzoek tijdens deze reparatie bleken tevens de landkabels te Anjer en te Telok Betong en de strandkabel op laatstgenoemde plaats beschadigd te zijn, echter niet in zoo hooge mate dat de gemeenschap daardoor belemmerd werd. In de laatste dagen van October en in de eerste helft van November 1882 werden de beschadigde gedeelten der kabels opgespoord en in orde gebracht. Voor zooveel den zeekabel betreft, bleken de ontdekte fouten, evenals vroeger, veroorzaakt te zijn door zeediertjes (teredo's), die de getah-pertja-omkleeding doorgevretten hadden. De landkabel te Anjer was door witte mieren (termieten) aangetast, terwijl die te Telok Betong, door afnemende van het isoleerend vermogen der caoutchouc-omkleeding volgens het stelsel van HOOPER (Hooper's core" genaamd), onbruikbaar was geworden. Hoewel langs de geheele strekking van laatstbedoelden kabel, die eene lengte van bijna 3 Engelsche mijlen heeft, de witte mieren zeer menigvuldig zijn, had hij nu toch al ruim elf jaren dienst gedaan. Een gedeelte reserve-kabel van „Hooper's core", dat van 1871 af in de nabijheid van het kabelhuisje aan het strand onder water bewaard was, werd nog in zeer goeden staat bevonden, zoodat de achteruitgang in het isoleerend vermogen der caoutchouc-omkleeding alleen kon worden toegeschreven aan afwisselende vochtigheid en droogte, dan wel aan den geleidelijken invloed van den galvanischen stroom. Bij den aanvang van 1883 verkeerde de straat-Soenda-kabel in vrij goeden staat.<sup>1)</sup>

De gemeenschap van Java met Australië, langs de beide particuliere telegraafkabels van Banjoewangi naar Port-Darwin, werd in 1882 in het geheel niet gestoord, evenmin als die tusschen Banjoewangi en Singapore. Daarentegen werd de andere particuliere telegraafkabel naar Singapore (namelijk die van Batavia uit) op 21 Juni 1882 door een scheepsanker in de nabijheid van Singapore gebroken en duurde het tot 2 Juli alvorens de gemeenschap langs dezen kabel hersteld was.

Omtrent het verkeer van den gouvernementele-telegraafdienst gedurende 1882 en de twee voorafgegaane jaren vindt men uitvoerige opgaven in de bijlage LL hierachter. In het volgende staatje zijn, als naar gewoonte, eenige hoofdcijfers opgenomen.

<sup>1)</sup> Ten gevolge van de reeds in de noot op blz. 128 hiervóór bedoelde vulcanische werkingen in straat Soenda, waardoor (den 27 Augustus jl.) o. a. Anjer en Telok Betong verwoest werden, werd de telegraphische gemeenschap tusschen Java en Sumatra geheel verbroken. In hoever de zeekabel onbeschadigd gebleven is en de land- en strand-gedeelten („shore end") te herstellen zijn zal eerst later kunnen blijken.



	1880.			1881. a)			1882. b)		
	Aantal telegrammen.	Gezamenlijk aantal woorden.	Opbrengst. c)	Aantal telegrammen.	Gezamenlijk aantal woorden.	Opbrengst. c)	Aantal telegrammen.	Gezamenlijk aantal woorden.	Opbrengst. c)
Binnenlandsche bijzondere telegrammen. . .	309 771	6 755 271	f 424 266	306 939	6 382 604	f 415 334	295 382	5 830 820	f 425 961
Buitenlandsche telegrammen. . . . .	58 118	697 809	53 619	66 079	740 267	57 379	73 783	797 807	62 701
	367 889	7 453 080	f 477 885	373 018	7 122 871	f 472 713	369 165	6 628 627	f 488 662
Binnenlandsche regeeringstelegrammen d)	23 568	924 478	f 85 551	28 662	1 079 923	f 96 191	28 975	956 902	f 86 972
Totaal . . . . .	391 457	8 377 558	e)	401 680	8 202 794	e)	398 140	7 585 529	e)

a) De cijfers over 1881, die in het vorig verslag (blz. 147) nog niet met juistheid konden worden opgegeven, zijn thans verbeterd.

b) De cijfers over 1882 zijn nog van voorloopigen aard.

c) Voor het buitenlandisch verkeer is alleen de netto-opbrengst uitgetrokken. De bruto-ontvangst ter zake van dit verkeer zou — volgens de Indische opgaven — hebben bedragen: in 1880 f 491 325, in 1881 f 494 118 en in 1882 f 544 660, waarvan als aandeel van andere telegraaf-administratiën in die jaren achtereenvolgens uitbetaald werd f 437 110, f 436 877 en f 481 517. De netto-opbrengst zou dan echter moeten zijn: in 1880 f 54 215, in 1881 f 57 241 en in 1882 f 63 143. Volgens de in de kabel-concessie aangegeven uitkeering van 7½ cent per woord (Bijblad op het Indisch Staatsblad n°. 3485) zou, op den grondslag van de in het staatsje opgegeven woordentallen, de opbrengst daarentegen geweest zijn f 52 336 in 1880, f 55 520 in 1881 en f 59 836 in 1882.

d) Hieronder zijn niet begrepen de diensttelegrammen (zoogenaamde dienst- en postnota's) waaromtrent de bijlage LL gegevens bevat. De opbrengst der regeeringstelegrammen is als fictief te beschouwen.

e) De opbrengst wordt hier oningevuld gelaten, als zijnde voor een gedeelte (ter zake van de binnenlandsche regeeringstelegrammen) fictief.

De hooger bedoelde wijziging van het tarief (die met 1 October 1882 in werking trad) had, wat het aantal telegrammen en het aantal woorden dier telegrammen betreft, een aanzienlijken invloed op het binnenlandsch verkeer, zooals door het ondervolgend overzicht wordt duidelijk gemaakt, waarbij er op te letten is dat de hier genoemde eerste kring onveranderd gebleven is, dat de tweede kring samengesteld is uit de vroegere 2de en 3de kringen, terwijl de derde kring de vroegere 4de t/m 10de kringen omvat.

TELEGRAAFKRINGEN.	Vierde kwartaal 1881.		Vierde kwartaal 1882.	
	Aantal telegrammen.	Aantal woorden.	Aantal telegrammen.	Aantal woorden.
1ste kring. . . . .	35 661	699 199	22 155	373 976
2de id. . . . .	22 300	456 795	24 084	381 920
3de id. . . . .	21 524	499 016	14 796	283 667
Totaal verkeer	79 485	1 655 010	61 035	1 039 563
Opbrengst	f 107 550		f 107 218	

Bij de invoering van het woordtarief heeft zich derhalve in Indië hetzelfde verschijnsel voorgedaan, als in andere landen werd waargenomen, namelijk aanvankelijke afnemende van het aantal telegrammen bij nagenoeg gelijke opbrengst. (De vermindering van het aantal telegrammen bedroeg toch in het opgegeven tijdvak 18 450 en de verlaging van de opbrengst slechts f 338.) De eerste maanden van 1883 bewijzen, door toeneming van het aantal telegrammen, dat men zich reeds aan het nieuwe tarief begint te gewennen, en het laat zich aanzien dat in den loop van 1883 het aantal telegrammen weder minstens het cijfer van 1881 zal bereiken met eene belangrijk hogere opbrengst.

Uit het hierboven opgenomen driejarig overzicht blijkt dat het binnenlandsch verkeer (ongerekend de regeeringstelegrammen) in het afgelopen jaar tegenover 1880 en 1881 afnam met 14 389 en 11 557 telegrammen, terwijl toch de opbrengst respectievelijk f 1695 en f 10 627 hooger was, en dat in het buitenlandisch verkeer de netto-opbrengst vermeerdeerde met f 9082 tegenover 1880 en met f 5322 tegenover 1881; in het geheel dus eene vermeerdering van f 10 777 tegenover de opbrengst van 1880 en van f 15 949

tegenover die van 1881. De gemiddelde opbrengst van een telegram in het binnenlandsch verkeer was in 1882 f 1.44, tegen f 1.35 in 1881 en f 1.37 in 1880, en het gemiddeld woordental per telegram 19.74 in 1882, 20.79 in 1881 en 21.81 in 1880.

Van de in 't vorig verslag besproken telephonen werd naar wensch partij getrokken waar het gold de herstelling te bespoedigen van storingsen in de telegraphische gemeenschap, vooral op Sumatra. Met de invoering er van op lange lijn-trajecten wordt dan ook voortgegaan.

De in 't vorig verslag (blz. 148) bedoelde particuliere telephoon-inrichting werkte op het einde van 1882 in de benedenstad van Batavia met 50 geabonneerden en in de bovenstad met 1, terwijl op dat tijdstip nog 6 in de beneden- en 48 in de bovenstad op het gereed komen van hunne aansluitingen wachtende waren. De bruto-ontvangsten bedroegen over 1882 f 6397.50, waarvan 10 pct. (of f 639.75) als aandeel voor het Gouvernement in 's lands kas werd gestort. De verbinding met de haven te Tandjong Priok kwam in het begin van 1883 gereed, doch aangezien op die plaats nog geen handelskantoren zijn gevestigd, hebben de concessionarissen aldaar ook nog geen geabonneerden. Evenwel werd van regeeringswege toegestaan om de geabonneerden te Batavia zonder extra-betaling met het kantoor der concessionarissen te Tandjong Priok te laten corresponderen. Met het aanleggen van telephoon-verbindingen te Samarang, te Soerabaja en in de residentie Sumatra's Oostkust was door de concessionarissen nog geen begin gemaakt.

Bij Indisch besluit van 9 April jl. werd goedgekeurd dat de concessiën zoowel voor Batavia als voor de andere zooveel genoemde plaatsen door de aanvankelijke verkrijgers, de heeren F. VON DER PFORDTEN en W. WILLE, werden overgedragen aan de te Batavia opgerichte »Nederlandsch-Indische Telephoon-maatschappij.» terwijl later (bij besluit van 26 April jl.) aan die Maatschappij werd vergund de tarieven in dier voege te wijzigen, dat de abonnementsprijs voor de stad Batavia f 20, voor de voorstad Weltevreden f 15 en voor Soerabaja en Samarang mede f 15 (doch voor sociëteiten f 30) per maand zou bedragen, terwijl voor elke telephoon meer in hetzelfde lokaal f 10 per maand zou verschuldigd zijn.

Bij eene ordonnantie van 10 Mei jl. (Indisch Staatsblad 1883 n°. 145) werden de bepalingen omtrent den aanleg en het gebruik van telegrafen in Nederlandsch-Indië (Indisch Staatsblad 1876 n°. 257 en 1878 n°. 101) toepasselijk verklaard op telephoon-verbindingen.

De toetreding van Nederland, ook voor Nederlandsch-Indië, tot de in November 1882 te Parijs ontworpen internationale conventie ter bescherming van onderzeesche telegraafkabels is in overweging.



**M. Departement van financiën.**

## I. FINANCIËN.

§ 1. *Begrooting.*

a. Begrootingswetten.

De wetten van 16 December 1882, houdende vaststelling der begrooting van Nederlandsch-Indië voor 1883, werden afgekondigd: in Nederland den 19den December (Nederlandsch Staatsblad 1882 nos. 199 t/m 202), in Indië den 29sten December (Indisch Staatsblad 1882 nos. 331 t/m 334). In de nos. 335 en 336 van laatstgemeld Staatsblad werden opgenomen de Koninklijke besluiten van 21 December 1882 nos. 20 en 21, houdende splitsing in artikelen van de beide hoofdstukken der begrooting van uitgaven.

De zoo even vermelde begrooingswetten ramen de ontvangsten en uitgaven als volgt:

Middelen in Nederland (hoofdstuk I der Middelen) . . . . .	f 42 288 800	
Middelen in Indië (hoofdstuk II der Middelen) . . . . .	96 949 692	f 139 238 492
Uitgaven in Nederland (hoofdstuk I der Uitgaven) . . . . .	f 24 388 492	
Uitgaven in Indië (hoofdstuk II der Uitgaven) . . . . .	123 311 629	147 700 121
Nadeelig verschil . . . . .	f 8 461 629	

Evenals bij de begrotingswetten voor de vier voorgaande jaren, welke insgelijks een nadeelig saldo aanwezen, werd de dekking van het tekort aan eene nader te sluiten geldleening voorbehouden. Tevens werd bepaald dat, in afwachting van die leening, aan de geldmiddelen van Nederlandsch-Indië een voorschot uit 's Rijks schatkist zou kunnen verstrekt worden van ten hoogste f 36 miljoen <sup>1)</sup>, terwijl de Minister van Financiën weder bevoegd werd verklaard om in dat voorschot te voorzien door uitgifte of beleening van bewijzen van vlottende schuld. Tot bestrijding van de daaraan verbonden uitgaven werd bij onderafdeeling 6 van het 1ste hoofdstuk der Indische begrooting eene som van f 1 080 000 beschikbaar gesteld. Bij de wet van 16 Maart 1883 (Nederlandsch Staatsblad n<sup>o</sup>. 34), die machtiging verleende tot het aangaan van eene 4 pcts. geldleening ten behoeve van Nederland en Indië voor zoodanig nominaal bedrag als noodig was ter verkrijging van eene som van hoogstens f 60 miljoen, is het aandeel van Indië in die leening vastgesteld op eene som, zoo na mogelijk overeenkomende met een werkelijk bedrag van f 45 miljoen, waaruit het aan de Indische geldmiddelen uit 's Rijks schatkist verstrekte voorschot ten spoedigste zou moeten worden afgelost (zie lager § 2). Tevens werd bepaald dat het aandeel van Nederlandsch-Indië in de voor renten en aflossing van de leening benoodigde som jaarlijks bij de Indische begrooting zou worden geregeld in juiste verhouding tot het aan de geldmiddelen van Nederlandsch-Indië toegewezen bedrag der leening. In overeenstemming daarmede werd onderafdeeling 6 van het 1ste hoofdstuk der Indische begrooting voor 1883 bij de leeningwet al dadelijk met f 570 000 verhoogd.

Eene verhooging van het IIde hoofdstuk (uitgaven in Indië) had plaats bij ordonnantie van 20 Januari 1883 (Indisch Staatsblad n°. 47), waarbij door den Gouverneur-Generaal, ter aanvankelijke bestrijding van de bij vernieuwing noodig gebleken uitgaven ter beteugeling van de veeziekte, een krediet boven de begrooting geopend werd ten bedrage van f 200 000, welk krediet aan de bekrachtiging van de wet is onderworpen.

De eindeijfers van elk der beide hoofdstukken van uitgaven werden overigens nog gewijzigd, zonder datechter het gezamenlijk bedrag werd verhoogd, door overschrijving van het IIde op het Iste hoofdstuk van f 61 000 uit den post voor waterwerken in Demak en van f 153 000 uit den post voor de werken tot verlegging van de monding der

1) Hieronder is begrepen het sedert bij de wet van 30 December 1882 (Nederlandsch Staatsblad n°. 245) tot f 32 millioen verhoogde voorschot van f 25 millioen, tot welks verstrekking machtiging werd verleend bij de vaststelling der Indische begroeting voor 1882. Een wetsontwerp tot verhooging met f 9 millioen van het in de middenwet van 1883 bepaalde maximum-voorschot van f 36 millioen werd door de Tweede Kamer der Staten-Generaal in hare zitting van 23 Mei jl. verworpen.

Solo-rivier (Koninklijk besluit van 26 Juni 1883, Nederlandsch Staatsblad n<sup>o</sup>. 118).

Ten laste van de sommen, voor onvoorziene uitgaven op het IIde hoofdstuk uitgetrokken, werden bij de wet van 15 Juni 1883 (Nederlandsch Staatsblad n°. 90) kredieten toegestaan ten bedrage van f 51 288,99<sup>5</sup>, tot voldoening van onverevend gebleven vorderingen over afgesloten dienstjaren.

Ten aanzien van de reeds in vorige verslagen besproken begrotingen over de drie voorafgegane dienstjaren is, ter aanvulling van de vroegere mededeelingen, thans nog het volgende aan te teekenen.

Begrooting van 1880.

De in 't vorig verslag (blz. 149) bedoelde kredieten, tot een gezamenlijk bedrag van f 8 009 450, werden bekrachtigd bij de wet van 14 December 1882 (Indisch Staatsblad 1883 n°. 84). Bij Koninklijk besluit van 25 December 1882 n°. 32 (Indisch Staatsblad 1883 n°. 78) werden goedgekeurd de wijzigingen die de splitsing in artikelen van hoofdstuk II der begrooting van uitgaven, zooals zij hier te lande was vastgesteld, sedert bij verschillende beschikkingen van den Gouverneur-Generaal had ondergaan.

Begrooting van 1881.

De eindeijfers van de beide hoofdstukken van uitgaven dezer begrooting werden gewijzigd (gezamenlijk echter niet verhoogd) door eene overschrijving van het Iste op het IIde hoofdstuk van f 307 830 uit den post voor de Batavijsche havenwerken (Koninklijk besluit dd. 30 September 1882 n°. 16; Indisch Staatsblad n°. 297). In het Iste hoofdstuk werden bij de wet van 30 December 1882 (Nederlandsch Staatsblad n°. 248) nog enkele andere wijzigingen gebracht, welke evenwel niet van invloed waren op het eindeijfer.

Behalve de twee reeds in 't vorig verslag vermelde kredieten, te zamen groot f 4 200 000, ter bestrijding van de uitgaven voor het beteugelen van de veeziekte — beiden bekrachtigd bij de wet van 14 December 1882 (Indisch Staatsblad 1883 n°. 85), — werden in 't laatst van 1882 door den Gouverneur-Generaal nog aan de begrooting van 1881 kredieten toegevoegd tot een gezamenlijk bedrag van f 5 174 870, te weten, bij ordonnantie van

16	December 1882	(Indisch Staatsblad n <sup>o</sup> . 308)	f	662 000
21	"	"	"	316) 412 143
22	"	"	"	318) 93 302
28	"	"	"	325) 1513 000
28	"	"	"	326) 1594 000
28	"	"	"	327) 727 425
28	"	"	"	328) 173 000

Een wetsontwerp tot bekrachtiging van deze kredieten is bij de Staten-Generaal aanhangig.

De begroting van 1881 is derhalve door kredietopening met f 9 374 870 verhoogd. Voor inkoop van koffie is bovendien, krachtens het bepaalde bij art. 27 van de comptabiliteitswet, boven de raming eene som van f 1 162 042 uitgegeven, maar daarentegen is op andere posten (vooral die van oorlog) eene som van f 4 707 695 ongebruikt gebleven, zoodat de uitgaven de raming in het geheel met f 5 829 217 zijn te boven gegaan. Daar evenwel de middelen f 4 988 570 minder dan de raming hebben opgebracht, heeft het na-deelig saldo — bij de aanvankelijke vaststelling der begrooting op f 2 068 606 geraamd — in werkelijkheid f 12 886 393 bedragen.

Begrooting van 1882.

Het Iste hoofdstuk der begrooting van 1882 werd bij de wet van 12 December 1882 (Nederlandsch Staatsblad n°. 183) verhoogd met f 1000, ten behoeve van de uitgaaf van een nieuwen atlas van Nederlandsch-Indië. Voorts werden bij de wetten van den 12den en 14den van genoemde maand (Nederlandsch Staatsblad nos. 187 en 198) een krediet van f 486,20<sup>5</sup> en een van f 76 000 toegestaan, respectievelijk tot betaling van eene onverevend gebleven vordering van de algemeene landsdrukkerij alhier en tot aankoop van een terrein te Amsterdam voor den opslag van goederen welke bestemd zijn ter verzending naar de overzeesche bezittingen. Eerstgenoemde som van f 486,20<sup>5</sup> werd gebracht ten laste van eene der posten voor onvoorziene uitgaven, de andere som werd gevonden door vermindering met f 76 000 van het voor opium geraamd bedrag.

Bij Koninklijk besluit dd. 26 October 1882 n°. 25 (Indisch



Staatsblad 1883 n°. 25) werd 1°. van het Iste op het IIde hoofdstuk der begrooting overgeschreven eene som van f 133 000 voor den aankoop van steenkolen ten behoeve van de havenwerken bij Batavia, en 2°. van het IIde naar het Iste hoofdstuk overgebracht eene som van f 563 000, namelijk voor de uitzending van personeel en materieel ten behoeve van de waterwerken in Demak en van de werken ter verlegging van de monding der Solo-rivier respectievelijk f 350 000 en f 207 000, benevens f 6000 voor de uitzending van benodigdheden ten behoeve van den post- en telegraafdienst.

De in 't vorig verslag (blz. 148) bedoelde kredieten, ten gezamenlijken bedrage van f 57 752,15<sup>5</sup>, ter voldoening van onverevend gebleven vorderingen over afgesloten dienstjaren, werden toegestaan bij de wet van 12 December 1882 (Indisch Staatsblad 1883 n°. 77), terwijl het ter zelfde plaatse vermeld krediet van f 500 000, ter bestrijding van de uitgaven tot beteugeling van de veeziekte, bekrachtigd werd bij de wet van 14 December 1882 (Indisch Staatsblad 1883 n°. 86).

#### 2. Begrootingsrekeningen.

De sloten der rekeningen van ontvangsten en uitgaven voor Nederlands-Indië over de jaren 1867, 1868 en 1869 werden vastgesteld bij de wetten van 14 December 1882 (Indisch Staatsblad 1883 nos. 79, 80 en 81). De wetsontwerpen tot vaststelling van de sloten der rekeningen over 1870, 1871 en 1872 zijn nog bij de Tweede Kamer der Staten-Generaal in behandeling. De indiening van een gelijksoortig wetsvoorstel met betrekking tot de rekening over 1873 wacht op inlichtingen die nog van de Indische administratie worden tegemoet gezien (verg. vorig verslag blz. 149). Betreffende de rekening over 1874 zijn tot dusver geen stukken uit Indië ontvangen, daar zij, volgens de laatste berichten, nog bij de Algemeene Rekenkamer daar te lande in onderzoek was, aan welk college zij op 2 April jl. werd aangeboden. Ten aanzien van de rekeningen over 1875 en 1876 is door het Indisch Bestuur gemeld dat de onderlinge vergelijking van de registers der departementen van algemeen bestuur met die van de Algemeene Rekenkamer, voor zooveel 1875 betreft, geheel en, wat 1876 aangaat, voor een groot gedeelte was afgelopen, en dat aan de samenstelling van de rekeningen over beide jaren met kracht werd doorgewerkt.

#### § 2. Landskassen.

Door de opheffing met 1 December 1882 van het ambt van algemeen ontvanger te Bodjonegoro in Rembang, welke afdeeling voor het kasbeheer vereenigd werd met de afdeeling Toeban in hetzelfde gewest, kon — zonder vermeerdering van uitgaven — voorzien worden in de behoefte aan een algemeen ontvanger te Buitenzorg, waar het kasbeheer van te veel omvang was geworden om langer als bijbetrekking (door den commissie op het adjuut-residentiekantoor) te worden waargenomen (Indisch Staatsblad 1882 n°. 275). Deze maatregel was het eerste gevolg van het op blz. 149 van het vorig verslag bedoelde onderzoek in hoever het noodig is verandering te brengen in de standplaatsen der algemeene ontvangers. Zoodra op de hoofdplaats der nieuwe adjuut-residentie Trengalek in Kediri (verg. blz. 69 hiervóór) een geldkantoor zal zijn gebouwd, wordt, ingevolge Indisch Staatsblad 1883 n°. 22, ook daar eene landskas ingesteld, te beheeren door den adjuut-resident, en zulks tegen opheffing van die te Panggoel in het district van dien naam, dat in 1882 nog tot de residentie Madioen behoorde, doch ingevolge Indisch Staatsblad 1883 n°. 19, als een onderdeel van de afdeeling Trengalek, bij de residentie Kediri is gevoegd. Met het kasbeheer te Panggoel was laatstelijk belast de zoutverkoopkuis-meester aldaar.

Ook in het afgelopen jaar werd weder gezorgd dat 's lands kassen op de verschillende plaatsen in voldoende mate van betaalmiddelen waren voorzien. Het gewone maandelijksch overzicht van het voorhandene in de gezamenlijke kassen wordt aangetroffen in bijlage MM hierachter. Daaruit blijkt dat de maandelijksche kassaldo's in 1882 het laagst waren op 30 September, namelijk (in ronde cijfers) f 13 232 000, en het hoogst op 31 December, toen, behalve nog voor eene waarde van f 645 000 aan niet-ingewisselde assignatiën, in contanten aanwezig was

f 20 012 000. Onder de saldo's bij het eind van elke maand was aan koperen munt begrepen een bedrag, afwisselende tusschen f 1 436 990 en f 2 101 967, en aan zilveren pas-munt als laagste bedrag f 607 914 en als hoogste bedrag f 1 201 454.

Tot aanvulling van de betaalmiddelen der Indische administratie voor den dienst van 1882 strekten weder de gewone wisseltrekkingen op het Departement van Koloniën, eene credietbepaling van de Javasche Bank tegen onderpand van koffie en tin, en verder de van hier uitgezonden munt-speciën, namelijk f 1 300 000 aan zilveren pasmunt, blijkens het vorig verslag (blz. 166) voor den Indischen dienst aangemunt, zoodmede 170 000 stuks Mexicaansche dollars, doortusschenkomst van de Nederlandsche Bank aangeschaft tegen gemiddeld f 2,23<sup>4</sup> per stuk, alzoo, met inbegrip van commissieloon, gezamenlijk kostende f 380 692,86<sup>1</sup>), doch volgens den in Indië (destijds) geldenden koers eene waarde vertegenwoordigende van f 382 500.

De in 't vorig verslag (blz. 150) genoemde som van f 24 062 812 Indisch Courant, waarvoor ten behoeve van den dienst 1882, tot en met de inschrijving van 26 Juli 1882, wissels op het Departement van Koloniën waren getrokken, steeg tot f 27 080 059, daar in den verderen loop van het jaar nog drie inschrijvingen werden gehouden (twee in Augustus en één in October), elk voor f 1 miljoen, welke tezamen f 3 017 247 in 's lands kas deden vloeien, namelijk f 420 000 tegen den ook voor deze inschrijvingen gehandhaafd gebleven limite-koers van 101 pct. en f 2 597 247 tegen een voor het Gouvernement voordeliger koers<sup>2</sup>). De gelden die de Regeering zich bij de Javasche Bank verschafte — in Juli en Augustus — bereikten in laatstgenoemde maand een totaal van f 2½ miljoen, daar eerst f 2 miljoen (tegen de bij het octrooi bepaalde rente van 2½ pct. 's jaars) en later nog f ½ miljoen werd opgenomen. Dit laatste bedrag, waarvoor de beleeningsrente 4½ pct. 's jaars beliep (dat is ½ pct. minder dan voor particulieren), werd zoodra mogelijk — tegen het eind van Augustus — afgelost, maar moest reeds in September op nieuw worden opgenomen. De aflossing volgde in October, in welke maand verder nog f 1 miljoen werd afbetaald; het toen nog verschuldigde f 1 miljoen werd in November afgelost. Aan de Bank werd f 18 013,89 rente betaald.

Wat de voorziening der Indische kassen voor den dienst van 1883 betreft, is voorschands het volgende aan te teekenen. Behalve door aanvoer van f 200 000 aan Indische zilveren pasmunt, zijnde het restant (zie hooger) van de voor den Indischen dienst aangemunte hoeveelheid van f 1 500 000, is overigens weder uitsluitend door wisseltrekking in de behoefte voorzien. Op die wijze werd — nadat sedert 15 December 1882 tot 25 Juli jl., doorgaans om de veertien dagen, telkens een bedrag van f 1½ à f 2 miljoen aan wissels was aangeboden, — in 't geheel f 20 759 028 Indisch Courant verkregen, tegen een gemiddelden koers van 101<sup>103</sup> pct. (Over 1882 had de gemiddelde koers bedragen 100<sup>840</sup> pct.) Bij 8 van de 17 sedert 15 December 1882 gehouden inschrijvingen werd het gevraagde bedrag niet ten volle verkregen. De eerste inschrijving, toen trouwens de limite-koers op slechts 100,7 pct. was gesteld, mislukte zoo goed als geheel, daar niet meer dan f 1500 van de verlangde f 1 500 000 kon worden geplaatst. Bij de volgende inschrijving (die mede nog in December 1882 plaats vond) werd de limite-koers van 101 pct. hersteld en toen konden weder in genoegzame mate inschrijvingen worden gegund. Voor de daarop gevolgde drie inschrijvingen (twee in Januari en één in Februari) bleek de limite van 101 pct. evenwel niet meer voldoende, aangezien van de f 4½ miljoen, waarvoor de inschrijving, bij gemelde drie gelegenheden tezamen, was opengesteld, slechts f 1 334 850 kon worden gegund. Aan eene aanvraag om uitzending van zilveren specie kon wegens den ongunstigen toestand van 's Rijks schatkist geen gevolg worden gegeven, zoodat den Gouverneur-Generaal machtiging werd verleend om den limite-

<sup>1</sup>) Hierbij is niet gerekend op de uitgaven wegens verpakking, vracht en assurantie, te zamen bedragende f 3024,65<sup>5</sup>.

<sup>2</sup>) Overigens werden in 1882 door de Indische administratie nog wissels op het Departement van Koloniën afgegeven (tot een bedrag van f 153 622) tot kwijting van het aan de „Rotterdamsche Lloyd" verschuldigd bedrag wegens het vervoer van suppletie-troepen. (In 1882 — tot 25 Juni — is op die wijze een bedrag van f 71 954 gekweten.)



koers te verhoogen. Van die machtiging is gebruik gemaakt door de limite voor de zeede wissel-inschrijving (die van 23 Februari 1883) te bepalen op 101.5 pct., welk cijfer, na voor de zeven latere aanbiedingen (die van Maart, April en Mei) bij afwisseling — en slechts ten deele met gewenscht gevolg — tot 101.4, 101.3 en 101.2 te zijn verlaagd, weder voor de vier overige inschrijvingen (van Juni en Juli jl.) heeft gegolden. Bij de twee inschrijvingen van Juli jl. (latere waren, tijdens de afsluiting van dit gedeelte van het verslag, nog niet bekend) is echter ook de koers van 101.5 pct. niet voldoende gebleken om de gevraagde som (telkens f 2 miljoen) in haar geheel te verkrijgen. Terwijl men voor elke inschrijving afzonderlijk de uitkomsten meer in bijzonderheden vermeld vindt in bijlage MM, volgt hier eene samentrekking van de aangenomen inschrijvingen, verdeeld naar de verschillende koersen.

Koersen.	Indisch Courant.	Ned. Courant.
100.3 pct. . . . .	f 24 000	f 24 072,00
100.5 " . . . . .	1 800	1 809,00
100.7 " . . . . .	3 901	3 928,31
100.8 " . . . . .	466 327	470 057,62
100.9 " . . . . .	1 327 596	1 339 544,36 <sup>s</sup>
101 " . . . . .	4 417 589	4 461 764,89
101.1 " . . . . .	2 153 179	2 176 863,97
101.2 " . . . . .	5 148 157	5 209 934,88
101.3 " . . . . .	917 772	929 703,04
101.4 " . . . . .	4 092 407	4 149 700,70
101.5 " . . . . .	2 206 300	2 239 394,50
	f 20 759 028	f 21 006 773,27 <sup>s</sup>

Krachtens de daartoe bij de Indische middelen-wet verleende machtiging (zie blz. 149 hiervóór) bleef 's Rijks schatkist ook gedurende de eerste maanden van 1883 nog aan de Indische kas hier te lande gelden in voorschot verstrekken, en zulks tot 19 Mei jl., toen door de stortingen op de leening van 16 Maart 1883 (zie mede de aangehaalde bladzijde) het voorschot geheel werd aangezuiverd. In aansluiting aan de gelijksoortige opgaven over de eerste negen maanden van 1882, die reeds in 't vorig verslag eene plaats vonden, is aan te teekenen dat het voorschot bij het eind van de maanden October, November en December 1882 achtereenvolgens bedragen had ongeveer f 26, f 27<sup>s</sup> en f 29<sup>s</sup> miljoen, en bij het eind van de eerste vier maanden van 1883 achtereenvolgens f 33<sup>s</sup>, f 37<sup>s</sup>, f 34<sup>s</sup> en f 20<sup>s</sup> miljoen. Ter zake van de bedoelde voorschotten bedroeg het aandeel van Nederlandsch-Indië in de rente der door den Minister van Financiën, in afwachting van de leening, aangegane vlottende schuld, over 1882 f 521 633,47<sup>s</sup> en over 1883 (tot 19 Mei) f 590 419,86<sup>s</sup>. Van deze laatste som was echter een bedrag van f 231 433,80 (boven en behalve het eerstgemeld bedrag van f 521 633,47<sup>s</sup>) ten laste van den dienst van 1882 gekweten, wegens rente over 1883 op promessen die in dat jaar vervielen, maar reeds in 1882 waren uitgegeven. De gemiddelde rentevoet, waarop de voor Nederland en Indië aangegane vlottende schuld (wegens de uitgifte van schatkistbiljetten en schatkistpromessen) is te staan gekomen, bedroeg in 1882 4<sup>00</sup><sup>s</sup> pct. en in 1883 5<sup>00</sup><sup>s</sup> pct. 's jaars.

Het bedrag dat uit de opbrengst der bovenbedoelde leening, groot f 60 miljoen, ten bate van Nederlandsch-Indië is geboekt, belooft, behoudens latere verrekening van de kosten van uitgifte (als makelaars-courtage, drukkosten enz.) f 45 157 353,12.

Van de daardoor verkregen tijdelijke ruimte aan fondsen in 's Rijks schatkist werd sedert 20 Juli jl., met medewerking van het Departement van Financiën, gebruik gemaakt om aan de houders van de sinds dat tijdstip geaccepteerde Oost-Indische gouvrenements-wissels de gelegen-

heid aan te bieden tot discontoeering van die wissels bij het Departement van Koloniën, welke gelegenheid van 15 Augustus af ook werd opengesteld ten kantore van den Agent van het Ministerie van Financiën te Amsterdam. In verband met den beschikbaren kasvoorraad is bedoelde discontoeering den 13 September jl. voorloopig gestaakt, behalve wat betreft de wissels die tot en met dien datum reeds geaccepteerd waren. Het disconto, dat ½ pct. 's jaars lager is gesteld dan de rente, welke door de Nederlandsche Bank voor het discontoeeren van gouvrenements-accepten wordt berekend, bedroeg van 20 tot 31 Juli 2½, en sedert dat tijdstip 3 pct. 's jaars. De betaling geschiedde per kas-aanwijzing op een der rijks-betalemeesters te Amsterdam, Rotterdam of 's-Gravenhage, naar keuze der belanghebbenden. Van de tusschen 20 Juli t/m 13 September geaccepteerde wissels was op laatstgenoemden datum bij het Departement van Koloniën reeds gedisconteerd tot een gezamenlijk bedrag van f 3 336 292,41, waarop voor rente wegens vervroegde betaling is ingehouden f 33 975,29<sup>s</sup>.

### § 3. Verkoop van producten.

*Veilingen.* Omtrent de hier te lande gehouden veilingen van Indische gouvrenementsproducten vindt men de gebruikelijke recapituleerende opgaven in bijlage NN hierachter, terwijl voor opgaven nopens elke veiling afzonderlijk, ook wat betreft die, welke in Indië plaats vonden, verwezen wordt naar de mededeelingen in hoofdstuk I van dit verslag.

Volgens de verantwoordingstukken van de Nederlandsche Handelsmaatschappij brachten de hier te lande gehouden veilingen van koffie, tin en kinabast in 1882 bruto f 35 163 541 op, en netto f 30 872 409. De f 4 291 132, alzoo aan onkosten op het vervoer en den verkoop gevallen, waren te verdeelen als volgt: kosten van aflading in Indië f 226 735, zee-assurantie (over eene verzekerde waarde van f 13 082 206) f 371 082, kosten van vervoer over zee f 2 091 852, makelaars-courtage f 326 378, registratierecht f 240 921, commissieloon der Handelsmaatschappij f 675 204, pakhuishuur, veilingskosten, kassiersloon, wetenschappelijke bemoeiingen, enz. f 358 960.

Het bestaande commissie-contract tusschen de Regeering hier te lande en genoemd handelslichaam ter zake van den producten-verkoop zal met 1 Januari 1885 door eene nieuwe overeenkomst worden vervangen, welke definitief tot stand kwam onder dagteekening van 30 Maart 1883 en bij de wet van 12 Juni (Nederlandsch Staatsblad n<sup>o</sup>. 67) bekrachtigd werd, doch slechts voor den in de nieuwe overeenkomst genoemden eersten termijn van vijf jaren welke den 31 December 1889 eindigt, en verder onder uitdrukkelijke bepaling dat de overeenkomst van regeeringswege uiterlijk op 30 December 1887 moet worden opgezegd, zoo niet vóór dien dag eene nieuwe wettelijke bekrachtiging is verkregen. Bij de overeenkomst van 30 Maart 1883 heeft de Regeering zich eene belangrijke vermindering van het commissieloon bedongen. Voor koffie en kinabast zal namelijk als commissieloon, in stede van 2 pct. van de bruto-opbrengst, slechts 1½ pct. mogen worden in rekening gebracht, hetzelfde bedrag dat reeds voor tin betaald werd. Bovendien zal door de Handelsmaatschappij onder de werking van het nieuwe contract niet meer de extrabetaling van f 70 000 's jaars worden genoten die zij thans nog voor de werkzaamheden harer factorij te Batavia ontvangt.

*Beoachtingen.* In bijlage OO vindt men als gewoonlijk een overzicht van de verschillende ladingen gouvrenementsproducten die sedert 1 Januari van het verstreken tot 1 Juli van het loopende jaar op Java en te Menado door stoom- en zeilschepen ten vervoer herwaarts zijn ingenomen. Ten vervolge op de opgaaf over 1881, voorkomende op blz. 150 van het vorig verslag, strekken de volgende cijfers over 1882.



STOOM- OF ZEILSCHEPEN.	Aantal reizen (onder Nederlandsche vlag).	Afgeladen hoeveelheid (in pikols):				Percentsgewijze verhouding tot het totaal der afgeladen hoeveelheden.
		Koffie.	Tin.	Kinabast.	Te zamen.	
Stoomschepen, varende in den geregelde maildienst . . . . .	30	238 081	38 670	1443	278 194	30.78
Andere stoomschepen . . . . .	16	91 680	400	201	92 281	10.21
Zeilschepen . . . . .	33	504 813	28 587	"	533 400	59.01
	84	834 574	67 657	1644	903 875	100

Van Menado werd in 1882 eene lading van 20 513 pikols koffie afgehaald tegen f 74 per last, welke lage vracht kon bedongen worden omdat het schip zich te Ambona en dus betrekkelijk dicht bij Menado bevond. De overige hierboven vermelde hoeveelheden werden allen van Java verscheept, terwijl de vracht bedroeg, mede per last, voor koffie: in stoomschepen f 80 à f 96,25, in zeilschepen f 54,95 (behalve bijlading tegen f 25) à f 75; voor tin: in stoomschepen f 17,50 à f 30 (zijnde 3127 pikols door 2 stoomschepen — om »bij den last» te komen — vrachtfrij overgevoerd), in zeilschepen f 13,74 à f 17,50; en voor kinabast, uitsluitend in stoomschepen, f 80.

In verband met het voornemen van de Rotterdamsche Lloyd om hare driewekelijksche stoomvaart te veranderen in eene veertiendaagsche, aanvangende — wat de uit Indië vertrekkende booten betreft — met 11 Augustus 1883, verzocht die reederij dat de haar in November 1881 gedane onvoorwaardelijke toezegging van eene retourlading van 5000 pikols gouvernementskoffie voor elke van hare 17 reizen (verg. vorig verslag blz. 151) mocht worden uitgebreid tot al de voortaan te volbrengen 26 reizen 's jaars. Het verzoek is in zoover ingewilligd dat aan de Rotterdamsche Lloyd voor elke der meer te volbrengen 9 reizen 's jaars wel geen vaste toezegging is gedaan, maar aan die reederij toch het uitzicht is geopend dat niet dan in bijzondere gevallen de gevraagde belading zal onthouden worden. Tot eene vaste toezegging is de Regeering alleen daarom niet overgegaan, omdat het somtijds, vooral bij kleine oogsten, moeilijkheid kan opleveren steeds op de bepaalde tijden de vereischte hoeveelheid koffie op de laadplaatsen der booten beschikbaar te hebben.

Ingevolge de statuten der Handelsmaatschappij moeten de door haar hier te lande aan te voeren goederen (waaronder ook de gouvernementsproducten voor zooveel haar in de verzending daarvan de vrije hand wordt gelaten) in zekere verhouding over de vijf koopsteden Amsterdam, Rotterdam, Dordrecht, Middelburg en Schiedam worden verdeeld. Ten opzichte van Rotterdam was deze verhouding bij de aanvoeren van gouvernements-tin voor de veilingen van 1882 niet toegepast. Toen hieromtrent aan de Handelsmaatschappij inlichting was gevraagd, merkte zij op dat hare factorij te Batavia de tin-transporten, in verband met de bestaande gelegenheden tot verzending, de verlangde vrachten, enz. niet op de voor den lande voordeeligste wijze zou kunnen blijven regelen wanneer de aanvoeren van dat artikel steeds zoodanig moesten worden verdeeld dat elk der genoemde vijf aanvoerplaatsen juist *telken jare* haar aangewezen deel ontving, hetgeen trouwens door de statuten ook niet gevorderd wordt, daar deze niet van eene *jaarlijksche* inachtneming van de vastgestelde verhouding gewagen. Ten betooge dat Rotterdam bij de tin-aanvoeren niet ten achteren stond, constateerde de Handelsmaatschappij dat van de tin-aanvoeren der laatste 25 jaren het volgens de statuten voor die plaats te bestemmen quantum (35 $\frac{3}{4}$  pct.) bij het eind van 1882 met ruim 54 000 pikols overschreden was.

De lossing en de opslag van goederen in de nieuwe etablissementen aan de Handelskade te Amsterdam en op Feijenoord te Rotterdam veroorzaken aan de stoomvaartmaatschappijen uitgaven die haar tot verhooging der vrachten nopen. Van de zijde der Regeering is op grond daarvan toegestemd in eene verhooging der vracht voor gouvernementsproducten met 2 $\frac{1}{2}$  pct. voor Amsterdam en met 2 pct. voor Rotterdam, mits die ook door particulieren betaald wordt. Tegenover die verhooging vervalt de vergoeding van  $\frac{1}{4}$

pct. extra lossingskosten, en zij zal voor het overige waarschijnlijk worden opgewogen door de mindere spillage ten gevolge van de betere behandeling welke de goederen bij de lossing ondervinden zullen.

Bij het charteren van zeilschepen voor het vervoer herwaarts van gouvernementsproducten heeft — zooals reeds uit het vorig verslag (blz. 151) is kunnen blijken — het in Augustus 1882 toegepaste stelsel van inschrijving niet aan de verwachting voldaan. Daarom is de verdere toepassing er van niet onvoorwaardelijk voorgeschreven, maar aan de factorij van de Handelsmaatschappij overgelaten het stelsel van uitbesteding slechts dan toe te passen wanneer zij reden vindt om te veronderstellen dat 's lands belang daardoor zal worden gebaat.

Overeenkomstig de in de zitting der Tweede Kamer van 23 November 1882 (Bijblad blz. 351) gedane toezegging is het in de beide vorige verslagen vermelde adres van de Permanente Commissie uit de Amsterdamsche reederijen, houdende klachten over de expertise van schepen voor de Oost-Indische vaart bestemd, gelijk zij door de Nederlandsche Vereeniging van assuradeuren wordt uitgeoefend, door het Departement van Koloniën nader bij dat van Waterstaat, Handel en Nijverheid ahangig gemaakt, speciaal ter beoordeeling van de vraag, of de Regeering moet wenschen dat er eene speciaal Nederlandsche expertisereeeniging tot stand kome, geschoeid op den voet van de beide groote internationale vereenigingen »Lloyds Register» en »Bureau Veritas». Tevens werd opgemerkt dat het Departement van Koloniën, wat het vervoer van gouvernementsgoederen en producten naar en uit Indië betreft, voldoende waarborgen vond in de expertise der bovengenoemde Vereeniging van assuradeuren, zoo noodig, in bijzondere gevallen, te controleren door één of meer ingenieurs der marine (verg. het verslag van 1881 blz. 142). In Juni jl. is van den Minister van Waterstaat enz. de mededeeling ontvangen dat hij, in overeenstemming met de adviezen der geraadpleegde kamers van koophandel en fabrieken te Amsterdam, Rotterdam, Middelburg, Dordrecht en Harlingen, van oordeel is dat aan eene speciale instelling voor expertise als boven bedoeld hier te lande geen behoefte bestaat.

*Assurantie.* In den regel om de verzekering tegen zeegevaar van de herwaarts te vervoeren gouvernementsproducten te beperken tot dat deel der lading, hetwelk in zeilschepen eene waarde van f 500/m. en in stoomschepen eene waarde van f 600/m. te boven gaat, is geen verandering gebracht. Volgens de tot 8 September 1883 van de Nederlandsche Handelsmaatschappij ingekomen berichten was sedert 9 September 1882 de gestelde grens overschreden bij 38 ladingen in zeilschepen en bij 2 ladingen in stoomschepen. Het dientengevolge verzekerd bedrag liep over eene waarde van f 8 666 000 en f 41 000 of te zamen f 8 707 000. De opgaaf der verzekerde waarde over de voorafgegane twaalf maanden, voorkomende op blz. 151 van het vorig verslag, heeft sedert geen verandering ondergaan. De premien van assurantie bedroegen in 1882, evenals vroeger, bij verscheping van Java in zeilschepen: voor koffie en kinabast 2 $\frac{15}{16}$  pct., voor tin 1 $\frac{7}{16}$  pct.; in stoomschepen, voor koffie 1 $\frac{15}{16}$  pct.; en bij verscheping van Menado per zeilschip voor koffie 3 $\frac{7}{16}$  pct. Tin en kinabast worden, bij vervoer in stoomschepen, niet geassureerd; wat tin betreft zie men hetgeen deswege in 't vorig verslag (blz. 151) is aangeteekend.



§ 4. *Andere bronnen van inkomst.*

## A. Verpachte middelen.

## Opiumpacht.

## 1°. Java en Madura.

*Mededeelingen van algemeenen aard.* De uitkomsten van het tijdens de indiening van het vorig verslag nog niet afgeloopen onderzoek omtrent de werking van de ordonnantie dd. 22 Januari 1877 (Indisch Staatsblad n°. 24), waarbij de politionele berechting der opium-overtredingen werd uitgebreid, hebben de Indische Regeering niet overtuigd van de wenschelijkheid om op dien maatregel terug te komen. De groote meerderheid der te dezer zake gehoorde residenten op Java en Madura verklaarde zich voor het behoud van de lichtere straffen, vooral sedert de ordonnantie van Indisch Staatsblad 1879 n°. 262, met wijziging van die van 1877, de gevallen van recidive aan de werking dezer laatste had onttrokken.

Het in 't vorig verslag besproken onderzoek naar de werking en de gevolgen van het opiumgebruik is afgeloopen. Met uitzondering van het rapport van den chef van den geneeskundigen dienst zijn echter nog geen stukken over dit onderwerp hier te lande ontvangen. De uitkomsten van het onderzoek kunnen dus nog niet worden medegedeeld.

*Uitkomsten der verpachtingen.* Alleen voor Tagal moest in het afgeloopen jaar eene nieuwe verpachting gehouden worden, daar de overige perceelen tot en met 1883 zijn afgestaan (verg. vorig verslag blz. 152). De verpachting had plaats in September, en wel, ingevolge Indisch Staatsblad 1882 n°. 189, alleen voor het jaar 1883 en overigens op dezelfde voorwaarden als waarop het perceel voor 1881 en voor 1882 in pacht was afgestaan. Ook ditmaal was de uitkomst der verpachting niet bijzonder gunstig te noemen, daar geen hooger bod dan van f 372 000 werd verkegen, dat de pachtsom over 1882, ad f 360 600, wel iets te boven ging, maar ver beneden die van de drie voorafgegane jaren bleef. (Voor 1879 en 1880 was telkens f 456 120, voor 1881 f 433 320 bedongen geworden.) Vermits echter van eene herverpachting, met het oog op de geringe mededinging, geen betere uitkomsten te verwachten waren, werd de pacht voor den eenjarigen termijn aan den hoogsten bieder gegund.

De pachtsommen voor 1883 bedragen nu voor alle gewesten te zamen f 10 476 744, dat is — ten gevolge van de hoogere opbrengst der pacht in Tagal — f 11 400 meer dan over 1882. Ook de raming van de vermoedelijke winst is voor 1883 hooger, ten gevolge van de belangrijke daling der opiumprijzen, vooral wat betreft de Levantsche opium. Terwijl voor de berekening van die winst over 1882 gerekend werd op een voordeelig verschil voor de Levantsche opium van f 11,80 en voor de Bengaalsche van f 14,50 per katti, kan dat verschil voor 1883 op respectievelijk f 17,25 en f 15,20 per katti worden gesteld. Het totaal der vermoedelijke winst, voor 1882 op f 2 353 590 <sup>1)</sup> berekend, kan diensgevolge voor 1883 op f 2 844 162 worden geschat. De geheele opbrengst van de opiumpacht op Java en Madura is nu, aan pachtsom en winst op de verschillende verstrekingen te zamen, te stellen op f 13 320 906, tegen f 12 818 934 volgens de raming voor 1882. Onder beide totalen is voor Madura niet gerekend op het door den tegenwoordigen (in September 1881 opgetreden) pachter verschuldigd bedrag, maar op het oorspronkelijk (hoogere) pachteijfer, omdat de afgetreden gefailleerde pachter (verg. het verslag van 1881 blz. 143) voor het nadeelig verschil aansprakelijk blijft. Eene berekening van de geldelijke uitkomsten der pacht voor elk perceel afzonderlijk, zoowel voor 1883 als voor 1882, wordt aangetroffen in bijlage PP.

Daar met het einde van 1883 de loopende pachtovereenkomsten vervallen, zoodat vóór dien tijd het recht tot den verkoop van opium op nieuw voor alle gewesten van Java en Madura moet worden verpacht, zijn de hoofden van

gewestelijk bestuur aldaar aangeschreven om bij tijds voorstellen te doen omtrent de door hen noodig geachte veranderingen in de thans geldende pachtvoorwaarden (Indisch Staatsblad 1880 n°. 142).

*Verstrekingen.* Terwijl in 5 pachtperceelen (Bantam-Batavia-Krawang, Cheribon, Kadoe, Bagelen en Banjoemas) door de pachters in 1882 de volle hoeveelheid opium werd aangevraagd waarop zij aanspraak konden maken, — voor die 5 perceelen te zamen 23 160 katti's, of ruim 13 pct. van de voor geheel Java en Madura toegestane maxima, — stelden de pachters der overige 20 perceelen zich tevreden met 25 294 katti's *minder* dan zij konden vorderen, gelijk nader blijkt uit het volgende overzicht.

Pachtperceelen.	Minder aangevraagd dan was toegestaan (in katti's).
Tagal . . . . .	1400 = 23.33 pct.
Pekalongan . . . . .	1400 = 21.21 „
Samarang . . . . .	400 = 1.67 „
Japara . . . . .	2233 = 24.81 „
Rembang . . . . .	4400 = 24.44 „
Soerabaja . . . . .	1800 = 8.33 „
Pasoeroean . . . . .	1138 = 18.97 „
Probolinggo . . . . .	694 = 19.28 „
Bezoeki . . . . .	688 = 28.66 „
Banjoewangi . . . . .	60 = 14.29 „
Djokjokarta . . . . .	550 = 9.17 „
Soerakarta . . . . .	6100 = 33.89 „
Madioen . . . . .	2100 = 16.67 „
Kediri . . . . .	1269 = 8.46 „
Madura . . . . .	1062 = 25.28 „
Te zamen . . . . .	25294 = 14.32 „

De pachter van Tagal nield van de hem verstrekte hoeveelheid bij het einde van het jaar nog 348 katti's over. Of ook de anderen opium overhielden, kan niet worden opgegeven omdat hunne pachten doorliepen.

De wijziging voor 1882 in de verhouding der aan den pachter in Rembang te verstrekken Bengaalsche en Levantsche opium (zie de noot aan den voet dezer bladzijde) bleef voor 1883 niet gehandhaafd. Voor dat jaar werd die verhouding alleen gewijzigd wat betreft de perceelen Samarang, Banjoemas en Kadoe, zoodat voor elk der beide jaren de verhouding aldus is geworden:

Als maxima toegestaan (in katti's):	1882.	1883.
Levantsche opium . . . . .	76 600	78 120
Bengaalsche opium . . . . .	99 980	98 460
	176 580	176 580

Gedurende 1882 werden in Indië aangebracht 826 kisten (pikols) Levantsche opium, waarvan de kosten, met inbegrip van die der verzending naar Batavia, Samarang of Soerabaja, gemiddeld kwamen te staan op f 1316,49 per kist, tegen f 1845,39 in 1881 en f 1576,50 in 1880, benevens 800 kisten Bengaalsche opium. Voor deze laatste soort, door tusschenkomst van de factorij der Nederlandsche Handelsmaatschappij aangeschaft, werd gemiddeld betaald f 1460,89 per kist, tegen f 1545,74 in 1881 en f 1495 in 1880.

Hieronder volgen de gebruikelijke berekeningen van hetgeen de verstrekte (ruwe) opium den pachters der verschillende perceelen in 1882 heeft gekost, zoomede opgaven van de gemiddelde debietprijzen waarvoor de bereide opium gedurende 1881 en 1882 door hen gesleten is, en van de gemiddelde opbrengst door de pachters gedurende 1882 per katti ruwe opium verkregen. Om gelijke reden als in 't vorig verslag vermeld, kan men aan de opgaven omtrent de debietprijzen niet alle vertrouwen ontzeggen, doch hebben de opgaven, waaruit zou moeten blijken hoeveel de pachters geacht kunnen worden voor de hun verstrekte ruwe opium gemiddeld per katti te hebben ontvangen, slechts zeer weinig waarde.

<sup>1)</sup> Dit cijfer is hooger dan op blz. 152 van het vorig verslag werd opgegeven, omdat aan den pachter voor Rembang op zijn verzoek meer Bengaalsche en minder Levantsche opium is verstrekt dan aanvankelijk werd bepaald.



## Koloniaal verslag van 1883. [Nederl. (Oost-) Indië.]

PACHTPERCEELEN. (De gewesten Bantam, Batavia en Krawang maken te zamen één perceel uit.)	Verstreckte hoeveelheden ruwe opium (in katti's) gedurende 1883.	Bedrag van den pachtschat over 1882, zonder bijberekening van den prijs der opium.	Wegens pachtschat en in- koopsprijs (deze laatste a f 30 per katti) is de in 1882 verstreckte ruwe opium den pachter te staan gekomen, per katti, op:	Gemiddelde opbrengst door de pachters gedurende 1882 verkregen van een katti ruwe opium.	Gemiddelde verkoopprijzen van bereide opium.			
					1881.		1882.	
					Per thail ( $\frac{1}{16}$ katti).	Per matta ( $\frac{1}{100}$ thail).	Per thail ( $\frac{1}{16}$ katti).	Per matta ( $\frac{1}{100}$ thail).
Bantam . . . . .				f 122,08	f 13,70	f 0,26	f 14,00	f 0,32
Batavia . . . . .	8 160	f 690 000	f 114,56	134,00	14,80	0,18	14,80	0,18
Krawang . . . . .				191,34	16,00	0,32	16,00	0,32
Cheribon . . . . .	3 000	151 200	80,40	142,50	12,00	0,16	12,00	0,16
Tagal . . . . .	4 600	360 600	a) 108,39	135,55	10,50	0,10 <sup>s</sup>	11,90	0,13
Pekalongan . . . . .	5 200	348 120	a) 96,94	112,22	8,03	0,15	8,03	0,14 <sup>s</sup>
Samarang . . . . .	23 600	1 260 000	a) 83,39	115,87 <sup>s</sup>	11,00	0,13	11,50	0,14
Japara . . . . .	6 766 <sup>1257/1600</sup>	120 000	a) 47,73	66,00	6,00	0,07 <sup>s</sup>	7,50	0,09 <sup>s</sup>
Rembang . . . . .	13 600	434 400	a) 61,94	85,13 <sup>s</sup>	7,00	0,10	8,00	0,10 <sup>s</sup>
Soerabaja . . . . .	19 800	1 080 000	a) 84,54 <sup>s</sup>	b)	10,00	0,14	b)	b)
Pasoeroean . . . . .	4 862 <sup>786/1600</sup>	348 000	a) 101,57 <sup>s</sup>	167,95	17,00	0,18	18,00	0,20
Probolinggo . . . . .	2 905 <sup>1181/1600</sup>	154 320	a) 83,12	113,00	12,00	0,15	11,50	0,15
Bezoeki . . . . .	1 712 <sup>316/1006</sup>	79 440	a) 76,40	96,00	8,00	0,11 <sup>s</sup>	8,00	0,13
Banjoewangi . . . . .	360	12 144	a) 63,73 <sup>s</sup>	76,00	13,80	0,10	8,00	0,10 <sup>s</sup>
Banjoemas . . . . .	3 600	196 200	84,50	114,50	12,00	0,24	13,00	0,24
Bagelen . . . . .	3 000	195 600	95,20	143,50	13,54	0,21 <sup>s</sup>	13,37	0,22 <sup>s</sup>
Kadoe . . . . .	5 400	444 000	112,22	128,00	14,00	0,19	14,00	0,17 <sup>s</sup>
Djokjokarta . . . . .	5 450	504 000	a) 122,47 <sup>s</sup>	168,00	11,76	0,14	12,50	0,16
Soerakarta . . . . .	11 900	1 054 800	a) 188,63 <sup>s</sup>	143,00	11,68	0,14	12,00	0,14
Madioen . . . . .	10 500	1 081 200	a) 132,97	148,00	10,00	0,20	10,00	0,20
Kediri . . . . .	13 730 <sup>1246/1600</sup>	1 800 000	a) 161,09 <sup>s</sup>	170,08	15,00	0,19	15,00	0,20
Madura . . . . .	3 138 <sup>884/1600</sup>	151 320	a) 78,22	86,00	10,00	0,11	10,00	0,12
	151 286 <sup>870/1600</sup>	f 10 465 344						

a) Deze sommen betreffen pachtperceelen waar de verstrekkingen beneden het maximum zijn gebleven.

b) Geene opgaven ontvangen.

*Aanzuivering der pachtpenningen.* In 1882 had 's lands kas aan pachtschat te vorderen (over December 1881 tot en met November 1882) eene som van f 10 482 104. Ontvangen werd, met inbegrip van boete voor te late kwijting en van de betalingen in mindering van den achterstand over vroegere jaren, f 10 853 894, tegen f 11 040 217 in 1881 en f 10 471 377 in 1880. Over 1882 waren bij het einde van dat jaar alleen de pachters van Kadoe en Madioen achterstallig en wel beiden over de maand Januari 1882. De schuld van eerstgenoemden pachter, oorspronkelijk groot f 40 700, wordt bij maandelijksche termijnen aangezuiverd, terwijl op de schuld van den pachter in Madioen, oorspronkelijk groot f 121 600, in de eerste maanden van 1883 reeds een aanzienlijk bedrag was

afbetaald. Op den achterstand over 1881 van den gefailleerden pachter van Madura werd niets afbetaald, ofschoon de tegen hem ingestelde rechtsvordering tot vergoeding van kosten, schaden en interessen aan de Regeering werd toegewezen. Evenmin werd iets ontvangen op den ouden achterstand (over 1871) wegens de pacht in Samarang en Kadoe, terwijl ook de pachter van Soerakarta over 1875, die in September 1882 uit de geijzeling ontslagen is moeten worden (verg. het verslag van 1880 blz. 133), niets op zijn achterstand afbetaalde.

*Sluikhandel.* Uit het volgende overzicht blijken de uitkomsten van de tegen den sluikhandel genomen maatregelen over 1882, vergeleken met 1881.

GEWESTEN.	1881.							1882.						
	Getal aanhalingen.			Aangehaalde hoeveelheden. a)				Getal aanhalingen.			Aangehaalde hoeveelheden. a)			
	Ruwe opium.	Bereide opium.	Totaal.	Katti's.	Thails.	Tj's.	Matta's.	Ruwe opium.	Bereide opium.	Totaal.	Katti's.	Thails.	Tj's.	Matta's.
Bantam . . . . .	"	6	6	13	4	2	"	"	8	8	7	3	4	6
Batavia . . . . .	"	60	60	187	"	4	"	"	86	86	94	5	"	"
Krawang . . . . .	"	28	28	34	2	5	4	"	35	35	28	12	1	1
Preanger regentschappen . . . . .	6	25	31	7	10	6	1 $\frac{1}{2}$	"	26	26	5	10	3	8
Cheribon . . . . .	"	33	33	6	14	6	8	"	32	32	46	7	8	4
Tagal . . . . .	"	44	44	1	14	4	6	"	45	45	4	14	"	2
Pekalongan . . . . .	"	98	98	24	"	4	8	"	216	216	182	6	5	9 <sup>s</sup>
Samarang . . . . .	112	1004	1116	4468	9	1	8	78	973	1051	2380	1	2	3 <sup>s</sup>
Japara . . . . .	15	414	429	b) 4311	b) 15	"	b) 2	26	628	654	3157	3	7	7
Rembang . . . . .	12	810	822	1604	11	7	2	c) 25	c) 462	c) 469	2839	11	9	7
Soerabaja . . . . .	"	199	199	120	1	6	4	"	141	141	4	4	7	4
Pasoeroean . . . . .	"	98	98	187	12	9	3	2	40	42	133	11	8	"
Probolinggo . . . . .	"	171	171	194	4	7	3	"	117	117	70	5	7	4
Bezoeki (met Banjoewangi) . . . . .	5	79	84	110	9	2	4 $\frac{1}{2}$	"	55	55	122	5	8	7 $\frac{1}{4}$
Banjoemas . . . . .	"	98	98	69	4	2	9	"	66	66	20	7	9	6
Bagelen . . . . .	"	125	125	17	2	4	1 $\frac{1}{2}$	"	157	157	10	13	7	9
Kadoe . . . . .	"	169	169	23	2	9	4	"	206	206	10	7	8	4
Djokjokarta . . . . .	238	318	556	10	5	4	8	175	243	418	57	8	1	3 $\frac{1}{4}$
Soerakarta . . . . .	d) 1077	d) 1160	d) 2169	148	10	5	9 $\frac{1}{16}$	e) 737	e) 764	e) 1464	182	12	4	1 <sup>s</sup>
Madioen . . . . .	63	440	503	82	13	4	8 $\frac{1}{4}$	34	172	206	25	4	6	3 <sup>s</sup>
Kediri . . . . .	1	323	324	39	3	5	"	36	97	133	32	14	4	7
Madura . . . . .	4	116	117	94	12	2	6	1	86	87	13	11	8	2
Totaal . . . . .	1530	5818	7280	11767	f) 6	f) 7	f) 6 $\frac{5}{16}$	1114	4655	5714	g) 9428	g) 9	g) 5	g) 7

a) Waar bereide opium is aangehaald, is de hoeveelheid herleid tot ruwe, en wel door verdubbeling van de hoeveelheid, hoewel het is aan te nemen dat in werkelijkheid de ruwe opium meer dan 50 pct. aan bereide opium uitlevert.



b) Hieronder twee aanhalingen nabij de Karimon Djawa-eilanden gedaan door het gouvernement's-stoomschip *Arend*, welke aanhalingen te zamen niet minder dan ruim 932 katti's bereide, gelijkstaande met minstens 1864 katti's ruwe opium, betroffen.

c) Van de 469 aanhalingen hadden er 18 plaats, waarbij te gelijk met ruwe ook bereide opium werd aangehaald.

d) Als boven van de 2169 aanhalingen 68.

e) Als boven van de 1464 aanhalingen 37.

f) Van deze hoeveelheden werden in ruwen staat aangehaald 1634 katti's, 4 thail en 4 matta.

g) Van deze hoeveelheden werden in ruwen staat aangehaald 2794 katti's, 4 thails, 9 tji's en  $\frac{9}{2}$  matta's.

Wanneer men de twee in noot b hierboven bedoelde aanhalingen, wegens de buitengewoon groote hoeveelheid die zij betroffen, buiten aanmerking laat, dan blijkt dat gedurende 1881 in 7278 gevallen te zamen 9903 katti's opium werden aangehaald, waartegenover in 1882 voorkwamen 5714 aanhalingen die gezamenlijk eene hoeveelheid van 9429 katti's betroffen. Deze laatste cijfers zijn ook minder dan in de jaren 1878, 1879 en 1880, toen achtereenvolgens 7360, 7089 en 5901 aanhalingen werden gedaan, waarbij de hand werd gelegd op respectievelijk 10 995, 14 644 en 10 898 katti's. Al zijn dus de cijfers van 1882 laag te noemen in vergelijking met die van vorige jaren, zoo mag daaruit toch niet worden afgeleid dat de smokkelhandel is afgenomen. Veeleer schijnt het feit dat de hoeveelheid opium welke door de pachters wordt aangevraagd voortdurend beneden het beschikbare maximum blijft, op het onvoldoende der opium-politie en op uitbreiding van den smokkelhandel te wijzen. Men is het er in Indië over eens dat de sluikhandel, ondanks het ter zee langs de noordkust van Midden-Java uitgeoefende toezicht, een grooten omvang heeft genomen. De gezagvoerders der met het toezicht belaste gouvernement's-stoomschepen konden trouwens bij den grootsten ijver veelal weinig uitrusten, omdat de vaartuigen, waarmede de (gewoonlijk uit Bali aangevoerde) opium op Java wordt binnengesmokkeld, ongemoeid moesten gelaten worden op een afstand van drie Engelsche zeemijlen buiten de kust, daar alleen binnen dien afstand ingevolge Indisch Staatsblad 1879 n°. 224 geen vaartuigen met opium aan boord waren toe te laten. Ver van elkander even buiten den verboden kring voor anker liggende, konden de smokkelaars, niet tegenstaande alle waakzaamheid van een enkel stoomschip, zonder veel moeite in den nacht opium aan wal brengen. Om hun dit minder gemakkelijk te maken, is thans, bij ordonnantie van 4 Juli jl. (Indisch Staatsblad 1883 n°. 171), voor in Nederlandsch-Indië te huis behorende vaartuigen de afstand van de kusten van Java, Madura en Sumatra's Westkust, binnen welken zij zich niet met opium aan boord mogen bevinden, op zes Engelsche zeemijlen bepaald.

Voor het bedoelde toezicht ter zee langs de noordkust van Midden-Java waren van Mei 1882 tot Januari 1883 de gouvernement's-stoomschepen *Arend* en *Havik* aangewezen, nadat aanvankelijk (van Juni 1881 af) alleen de *Arend* er mede belast was geweest. In Februari en Maart jl. heeft geen bekruising der kust plaats gevonden, maar daarna is zij weder door de *Havik* hervat. Eene geheele staking werd, al waren de tot dusver verkregen uitkomsten niet van veel beteekenis, onraadzaam geoordeeld, vooreerst omdat eene beperking der bestuursmaatregelen tegen den sluikhandel licht een ongunstigen invloed op de aanstaande verpachtingen zou kunnen uitoefenen, en verder uit overweging dat niet meer kon worden gerekend op de diensten der vaartuigen van de in- en uitvoerrechten en accijnzen, welke met het in werking treden van het nieuwe douane-reglement (Indisch Staatsblad 1882 n°. 240) aan hunne eigenlijke bestemming moesten worden teruggegeven, terwijl de kleine zeilvaartuigen der gouvernement's-marine meer en meer ongeschikt waren gebleken om op de opiumsluikende prauwen jacht te maken.

Met betrekking tot de opiumpolitie te land werden eenige vroeger genomen tijdelijke voorzieningen nog voorloopig in stand gehouden en hier en daar ook nieuwe maatregelen getroffen. Zoo werd in December 1882 het inlandsch personeel der opium-politie in de residentie Samarang met tien mantri's-politie versterkt, welk aantal ten behoeve van de strandbewaking in de afdeeling Demak aldaar in Mei jl. nog met vijftien werd vermeerderd. In Madioen werden voorloopig voor den tijd van één jaar drie Europeesche ambtenaren en in Kadoe werd een tweede Europeesche ambtenaar (verg. vorig verslag blz. 155) belast met het opsporen van

opium-overtredingen, terwijl aan alle controleurs in laatstgenoemd gewest gelijke bevoegdheid tot het opsporen van de hierbedoelde overtredingen werd toegekend als reeds (verg. het verslag van 1881 blz. 146) aan de controleurs in Samarang, Japara, Rembang en Kediri en in eenige afdeelingen van Soerabaja en Tagal verleend was. In de residentie Cheribon moest de aldaar tot tegengang van den sluikhandel bescheiden ambtenaar wegens ziekte ontslagen worden. Ter vervanging zijner diensten heeft de resident, gebruik makende van de bevoegdheid aan de hoofden van gewestelijk bestuur verleend bij Indisch Staatsblad 1881 n°. 192, aan den verificateur der in- en uitvoerrechten en accijnzen het opsporen van opium-overtredingen opgedragen. De termijn van één jaar voor de in 't vorig verslag blz. 155 medegedeelde indienststelling bij wijze van proef van twee inlandsche mantri's-politie in de residentie Japara, ter vervanging van een Europeesch ambtenaar van de opium-recherche, werd in Maart jl. met een gelijk tijdvak verlengd, nadat in September 1882 was besloten om nog een der Europeesche ambtenaren van de opium-recherche aldaar, mede bij wijze van eenjarige proef, door 2 à 3 mantri's-politie te vervangen. Ook voor Kediri werd machting verleend om bij de opium-recherche nog weder voor den tijd van één jaar de daarbij tijdelijk geplaatste 3 inlandsche ambtenaren in dienst te houden.

Omtrent de hulp van de zijde der pachters bij de bestrijding van den sluikhandel ondervonden, vindt men aangegeekend dat de pachters in Krawang, Tagal, Banjoemas en Kadoe, maar vooral die in Bagelen en Madioen, veel medewerking toonden, doch dat in Batavia, Cheribon, Rembang en Soerabaja weinig of geen hulp van hun kant werd ondervonden.

In Batavia en Cheribon bestond het meerendeel der overtreders van de opium-bepalingen uit Chinezen, in Tagal, Pekalongan, Samarang, Rembang, Bezoek, Banjoemas en Djokjokarta uit inlanders. In Pasoeroean en Samarang werden ook eenige aanhalingen bij Europeanen gedaan.

*Verboden kringen.* Evenals in vorige jaren luiden de berichten omtrent de werking van de bepalingen op de verboden kringen over het algemeen gunstig. In de afdeeling Bawean (residentie Soerabaja) werd geen enkele overtreding ontdekt. In de verboden kringen der gewesten Bantam, Batavia, Banjoemas, Bagelen en Probolinggo kwamen van tijd tot tijd overtredingen aan het licht (in 't geheel 15), allen evenwel van geringe beteekenis. In de Preanger regentschappen is zoowel het aantal aanhalingen als dat der aangehaalde hoeveelheden verminderd, hetgeen echter niet wordt toegeschreven aan vermindering der opium-overtredingen, maar veeleer aan grootere omzichtigheid bij de sluikers, waardoor de ontdekking der overtredingen bemoeielijkt wordt.

## 2°. Buitenbezittingen.

In navolging van vroeger wordt hier in de eerste plaats gehandeld over de vier gewesten Sumatra's Westkust, Benkoelen, Palembang en Zuider- en Oosterafdeeling van Borneo, waar de opiumpacht in hoofdzaak geregeld is op gelijken voet als voor Java en Madura. Om de reden, vermeld op blz. 155 van het vorig verslag, behoeften in het afgelopen jaar in geen van deze vier gewesten nieuwe verpachtingen gehouden te worden. Niettemin kan de opbrengst der pacht voor 1883 op een hooger cijfer worden gesteld, niet zoozeer wegens de lager te vermelden regeling betreffende het landschap Troemon (Sumatra's Westkust), dan wel wegens de meerdere winst door het Gouvernement op de te verstrekken opium te behalen uithoofde van den lageren inkoop prijs, waartegen de beide soorten (Levantsche en Bengaalsche) konden worden aangeschaft.



In het volgend staatje vindt men een driejarig overzicht van de in elk der genoemde vier gewesten aan de opium- pacht voor 's lands kas ontleende of vermoedelijk te ontleenen baten.

GEWESTEN.	1881.			1882.			1883.		
	Pacht-som.	Vermoede-lijke winst op de te verstrekken opium.	Te zamen.	Pacht-som.	Vermoede-lijke winst op de te verstrekken opium.	Te zamen.	Pacht-som.	Vermoede-lijke winst op de te verstrekken opium.	Te zamen.
Sumatra's Westkust. . . . .	f 270 120	f 104 214	f 374 334	f 270 120	f 124 380	f 394 500	f 276 120	f 185 382	f 461 502
Benkoelen . . . . .	33 120	7 272	40 392	33 120	6 960	40 080	33 120	7 296	40 416
Palembang . . . . .	140 040	40 905	180 945	140 040	39 150	179 190	140 040	41 040	181 080
Zuider- en Oosterafdeeling van Borneo. . . . .	21 720	9 834	31 554	21 720	10 146	31 836	21 720	11 190	32 910
	f 465 000	f 162 225	f 627 225	f 465 000	f 180 606	f 645 606	f 471 000	f 244 908	f 715 908

a) De pachtsom van Sumatra's Westkust over 1883 is f 6000 hoger geworden wegens het opnemen in de pacht aldaar sedert 1 Mei 1883 van het uitsluitend recht tot invoer van opium in het landschap Troemon. Zie Indisch Staatsblad 1883 n°. 131.

b) Onder dit bedrag is begrepen f 34 500 als vermoedelijke winst (berekend tegen f 172.50 per pikol) op 20 pikols Levantsche opium aan den pachter ter Sumatra's Westkust (als maximum) te verstrekken voor den invoer in het landschap Troemon.

Zoals in de mededeelingen betreffende Java en Madura gebruikelijk is, heeft men ook in bovenstaand overzicht voor de reeds verlopen jaren de vermoedelijke winst berekend over de hoeveelheid opium waarop de pachters recht hadden, niet over de hoeveelheid die zij werkelijk genomen hebben. Dat in de vier gewesten der buitenbezittingen, waar het maximum-stelsel werkt, het verschil tusschen

de verkrijgbare en de werkelijk genomen hoeveelheid in den regel nog al aanzienlijk is, kan blijken uit het volgende staatje, volgens hetwelk voor de vier gewesten te zamen de verstrekkingen in 1880, 1881 en 1882 achtereenvolgens niet meer beliepen dan bijna 68, bijna 71 en bijna 72 pct. van de toegestane maxima.

GEWESTEN.	Verstreckte hoeveelheden opium (in katti's).								
	Levant-sche.	Bengaal-sche.	Te zamen.	Levant-sche.	Bengaal-sche.	Te zamen.	Levant-sche.	Bengaal-sche.	Te zamen.
	1880.			1881.			1882.		
Sumatra's Westkust. . . . .	3 000	3 260	6 260	3 281	2 809	6 090	3 168	3 365	6 533
Benkoelen . . . . .	"	425	425	"	438	438	"	440	440
Palembang . . . . .	"	2 004	2 004	"	2 184	2 184	"	1 827	1 827
Zuider- en Oosterafdeeling van Borneo. . . . .	120	446	556	120	557	677	120	600	720
Te zamen . . . . .	3 120	6 135	9 255	3 401	5 988	9 389	3 288	6 232	9 520
Aantal katti's als maxima toegestaan voor de vier gewesten te zamen a)	4 320	9 360	13 680	4 320	b) 8 940	b) 13 260	4 320	8 940	13 260
Dus minder verstrekt dan toegestaan . . . . .	1 200	3 225	4 425	919	b) 2 952	b) 3 871	1 032	2 708	3 740

a) Bij vergissing waren in 't vorig verslag in de opgaven betreffende 1881 nog de maxima voor 1880 genoemd, die echter bij de nieuwe verpachting, voor zooveel de residentien Palembang en Zuider- en Oosterafdeeling van Borneo betreft, wijziging hadden ondergaan. Voor Sumatra's Westkust was in elk der jaren 1880, 1881 en 1882 als maximum toegestaan 9360 katti's, voor Benkoelen 480, voor Palembang in 1880 2400, doch in 1881 en 1882 telkens 2700, en in de Zuider- en Oosterafdeeling van Borneo in 1880 1440, doch in de twee latere jaren telkens 720 katti's. Alleen de pachters in de gewesten Sumatra's Westkust en Zuider- en Oosterafdeeling van Borneo wenschten een gedeelte der maxima in Levantsche opium te kunnen ontvangen, en wel die van Sumatra's Westkust hoogstens 4200, en die op Borneo hoogstens 120 katti's. Overigens zouden de verstrekkingen, waarop de pachters recht hadden, uitsluitend uit Bengaalsche opium moeten bestaan.

b) Verbeterde opgaaf. Zie de voorgaande noot.

Omtrent de prijzen waartegen de opium door of van wege de pachters in 1882 gesleten werd, vindt men het volgende aangeteekend.

De bereide opium was in de gewesten Sumatra's Westkust, Palembang (met uitzondering van Djambi), Benkoelen en Zuider- en Oosterafdeeling van Borneo gemiddeld verkrijgbaar tegen f 9,62, f 14, f 13 en f 11,73 per thail en f 0,10, f 0,165, f 0,18 en f 0,12 per matta ( $\frac{1}{100}$  thail). De hoogste prijzen waren: in het gouvernement Sumatra's Westkust per thail f 11,265 en per matta f 0,11 $\frac{1}{4}$ ; in Palembang, per thail, in de afdeeling Sindang f 14,20 en in de afdeeling Tebing Tinggi f 16, en per matta f 0,20. De laagste prijzen bedroegen in beide gewesten f 8 en f 9 per thail en f 0,08 en f 0,145 per matta. In Djambi,

namelijk op de gouvernements-nederzetting ter hoofdplaats van dien naam en te Moeara Saba, waar den pachter van Palembang verkoopplaatsen zijn toegestaan, werd de opium (alleen bereide) verkocht tegen gemiddeld f 12 per thail en f 0,08 per matta. Verkoop van ruwe opium kwam alleen voor op sommige plaatsen of in sommige afdeelingen van Sumatra's Westkust en Palembang. De gemiddelde prijs bedroeg f 6 en f 6,50 per thail. Alleen in een paar afdeelingen van Palembang werd zij per matta verkocht, en wel voor f 0,03 à f 0,04.

Aan het in 't vorig verslag besproken voornemen om van den radja van Troemon, tegen eene schadeloosstelling van f 9000 's jaars, het recht over te nemen om uit het opiummiddel in zijn gebied inkomsten te trekken, is ge-



volg gegeven. In verband daarmee werd bij ordonnantie van 23 April 1883 (Indisch Staatsblad n°. 131), te beginnen met 1 Mei 1883, aan den pachter van Sumatra's Westkust het uitsluitend recht verleend van invoer van opium in gemeld landschap, tegen verhooging van den door hem te betalen pachtschat met f 750 's maands, terwijl de hoeveelheid opium die hem nu boven het tot dusver toegestane maximum zou kunnen worden verstrekt, voor 1883 bepaald werd op hoogstens 20 pikols. Deze regeling is geschied op de leest der bepalingen voor den invoer van opium in Atjeh (Indisch Staatsblad 1879 n°. 215) en verschilt in zover van die welke voor Sumatra's Westkust geldt, dat zij alleen het uitsluitend recht op den invoer, niet het uitsluitend recht op den verkoop van opium verleent en beschermt.

Bovendien werd de opiumpacht in de buitenbezittingen uitgebreid door het opnemen van de landschappen Poeloe Lawan, Denai en Senembah in de pacht ter Oostkust van Sumatra en door de vestiging van ons rechtstreeksch gezag in de afdeelingen Boeleleng en Djembrana op Bali.

Op blz. 11 hiervóór werd reeds medegedeeld dat de met Poeloe Lawan getroffen schikkingen tot eene nadere overeenkomst dd. 23 October 1882 hebben geleid, ten gevolge waarvan dit landschap in het gouvernements-pacht- (en tol-) gebied werd ingelijfd. In September 1882, en derhalve nog vóór het tot stand komen van de bedoelde overeenkomst en van de daarop gevolgde ordonnantie dd. 24 December 1882 (Indisch Staatsblad n°. 321), werden de verpachtingen gehouden, en wel in vereeniging met het perceel Siak, ten gevolge waarvan, zooals uit den aanstonds mede te deelen staat zal blijken, dit perceel f 23 640 meer opbracht dan voor 1882.

Ten aanzien van Denai en Senembah werd reeds op blz. 14 van het vorig verslag medegedeeld dat eerstgenoemd landschap in zijn geheel aan Serdang en laatstgenoemd landschap voor de ééne helft aan Serdang en voor de andere helft aan Deli werd toegewezen en dat de belastingen in Denai en Senembah zouden overgaan aan het Gouvernement. Inderdaad heeft nu het Gouvernement, van 1 Januari 1883 af, de pachten aan zich getrokken, tegen eene schadeloosstelling van f 750 's jaars voor de opiumpacht en kleine middelen in Denai en van f 1500 's jaars voor de opiumpacht in Senembah. (De eerstgenoemde som is aan den soetan van Serdang, de laatstgenoemde voor de helft aan hem, voor de wederhelft aan den sultan van Deli te voldoen.) Formeele invoering van de pachten kwam, voor zooveel Senembah betreft, onnoodig voor, want voor het Serdangsche gedeelte werkt de regeling bedoeld bij Indisch Staatsblad 1876 n°. 239, en voor het Delische gedeelte de regeling voorkomende in Indisch Staatsblad 1875 n°. 236. Daar Denai, ofschoon onder het gebied van den soetan van Serdang gekomen, een afzonderlijk landschap bleef vormen, was het noodig voor de inlijving van dit landschap in het gouvernementspachtgebied eene afzonderlijke regeling te treffen, hetgeen geschiedde bij art. 2 der ordonnantie dd. 17 Augustus 1882 (Indisch Staatsblad n°. 213). Bij dezelfde ordonnantie werd tevens, tot wettelijke regeling van een reeds sedert jaren feitelijk bestaanden toestand, het district Laboean Batoe, dat steeds met het perceel Panei-Kotta Pinang-Bila in pacht was aangeboden, alsnog uitdrukkelijk opgenomen in het gouvernementspachtgebied.

In verband met de invoering van ons rechtstreeksch bestuur in de landschappen Boeleleng en Djembrana op het eiland Bali zijn ook de pachten aldaar geheel aan het Gouvernement overgegaan. Voor de opiumpacht werd bij ordonnantie van 19 November 1882 (Indisch Staatsblad n°. 289) eene regeling vastgesteld, die zich van de elders geldende vooral in dit opzicht onderscheidt, dat alleen de invoer, niet de uitvoer van bereide opium werd verboden. Tot het monopolie van den pachter werd gebracht de verkoop in het klein van ruwe of bereide opium benevens hare bereiding, behalve die tot eigen verbruik. Vrij bleven derhalve de uitvoer van bereide opium, de handel in het groot van ruwe en bereide opium en de bereiding van

opium tot eigen verbruik. In verband met den levendigen uitvoerhandel op Bali van tjandoe was men beducht dat een verbod van uitvoer van dit artikel een ongunstigen invloed zou uitoefenen op de opbrengst van de pacht, zonder den smokkelhandel te fnuiken, die van Bali uit gedreven wordt, daar deze zich bij een verbod van uitvoer eenvoudig zou verleggen naar de onafhankelijke rijkjes op Bali. Ook werd den pachter het recht gegeven om de ruwe opium in het klein te verkoopen, terwijl aan ieder het bezit van ruwe van den pachter gekochte opium in hoeveelheden van niet grooter dan twee thails werd toegestaan, omdat vooral de aanzienlijken op Bali zeer aan eigen bereiding van opium gehecht zijn. Eene soortgelijke regeling wordt aangetroffen o. a. in het opiumreglement voor Sumatra's Westkust (Indisch Staatsblad 1876 n°. 215).

Behalve deze nieuwe regelingen kwam in het afgelopen jaar eene wijziging tot stand van het reglement voor de opiumpacht op Billiton. Bij ordonnantie van 27 November 1882 (Indisch Staatsblad n°. 292) werd de verkoop van onbereide opium verboden, zoomede alle vervoer, opslag en bereiding daarvan anders dan naar en in het daartoe bestemde gebouw te Tandjong Pandan. Dit verbod, waar toe de artt. 2 en 4 van het opiumreglement voor Java en Madura (Indisch Staatsblad 1874 n°. 228) het voorbeeld leverden, had zijne aanleiding in geschillen tusschen de mijnbesturen en den pachter op Billiton, welke elkander wederkeerig van deelneming aan smokkelhandel beschuldigden. Ter voorkoming van soortgelijke onaangenaamheden werd bij dezelfde ordonnantie aan de mijnbesturen uitdrukkelijk de bevoegdheid toegekend om, tot hoeveelheden door den administrateur-magistraat te bepalen, opium te koopen bij den pachter en die in het klein aan de mijnwerkers te verkoopen, onder verplichting hunnerzijds om in registers, volgens een door het hoofd van gewestelijk bestuur vast te stellen model, van de ontvangst en van den verkoop of de verstrekking van opium aantekening te houden. Bovendien werd bepaald dat de voor rekening der mijnen vervoerde opium moet gedekt zijn door een bewijs, afgegeven door den betrokken administrateur-magistraat.

Eindelijk kwam bij ordonnantie van 12 November 1882 (Indisch Staatsblad n°. 282) de formeele regeling tot stand van een reeds feitelijk bestaanden toestand. In 1873 (Indisch Staatsblad n°. 170) was namelijk bepaald dat de verdeling der gelden en boeten wegens aangehaalde en verbeurd verklaarde opium voor geheel Nederlandsch-Indië, dus ook waar het opium-reglement voor Java en Madura niet gold, zou plaats hebben op de wijze voorgeschreven bij art. 27 van dat reglement (Indisch Staatsblad 1869 n°. 81). Toen nu echter laatstbedoeld reglement werd vervangen door de ordonnantie in Indisch Staatsblad 1874 n°. 228, verzuimde men de ordonnantie in Indisch Staatsblad 1873 n°. 170 de noodige verandering te doen ondergaan door de verwijzing naar het nieuwe reglement voor Java en Madura in de plaats te stellen van de verwijzing naar het afgeschafte reglement van 1869. Strikt genomen, kon dus ten aanzien der verdeling van opiumgeldten het reglement voor Java en Madura met zijne aanvulling in Indisch Staatsblad 1876 n°. 51 niet op de buitenbezittingen toepasselijk worden geacht. De nieuwe ordonnantie kwam hieraan te gemoet door, zonder verwijzing naar andere ordonnantiën, in het algemeen de voor Java en Madura geldende voorschriften betreffende de verdeling van opiumgeldten op geheel Nederlandsch-Indië toepasselijk te verklaren.

In 1882 behoeften geen nieuwe verpachtingen gehouden te worden in het perceel Panei-Kotta Pinang-Bila ter Sumatra's Oostkust, noch ook op Riouw en de Banda-eilanden, waar de pacht eerst einde 1883, en evenmin in de gewesten Atjeh, Westerafdeeling van Borneo en Celebes, waar zij einde 1884 afloopt. Voor de overige perceelen der buitenbezittingen, waar de pacht met 1882 eindigde, leverden de voor 1883 of voor 1883, 1884 en 1885 gehouden verpachtingen de volgende uitkomsten op:



	Pachtsom 'sjaars voor den afgelopen pachttermijn.	Pachtsom 'sjaars voor den nieuwen pachttermijn.
Bengkalis en eigenlijk Siak zonder Tanah- poetih, doch voor 1883 t/m 1885 met Poeloe Lawan . . .	voor 1880 t/m 1882 f 54 360	voor 1883 t/m 1885 f 78 000
Assahan . . .	„ 1880 „ 1882 18 600	„ 1883 „ 1885 18 720
Deli (voor 1883 t/m 1885 met een gedeelte van Se- nenembah) . . .	„ 1880 „ 1882 397 800	„ 1883 „ 1885 750 000
Serdang (voor 1883 t/m 1885 met Denai en het overig gedeelte van Senembah) . .	„ 1880 „ 1882 54 000	„ 1883 „ 1885 173 880
Langkat . . .	„ 1880 „ 1882 88 880	„ 1883 „ 1885 309 600
Banka . . .	„ 1880 „ 1882 181 700	„ 1883 „ 1885 181 700
Billiton . . .	„ 1880 „ 1882 123 600	„ 1883 „ 1885 247 152
Menado (Minahassa, Gorontalo) . .	„ 1882 11 040	„ 1883 10 080
Hoofdplaats Amboi- na en Kajeli op Boeroe . . .	„ 1882 2 472	„ 1883 3 420
Ternate . . .	„ 1882 14 460	„ 1883 12 960
Timor . . .	„ 1882 8 320	„ 1883 8 580
Bali (Boeleleng, en Djembrana) . .	„ 1882 1 512	„ 1883 2 220
Lombok . . .	„ 1882 192 012	„ 1883 79 200
	„ 1882 16 500	„ 1883 6 000
	f 1 465 256	f 1 881 512

Blijkens dit overzicht zijn de pachtsommen voor negen perceelen vermeerderd, voor vier verminderd, terwijl de pachtsom voor één perceel (Banka) over den met 1<sup>o</sup> Januari 1883 ingetreden pachttermijn gelijk bleef aan dien van den afgelopen termijn. De aanzienlijke vermeerdering der pacht op Sumatra's Oostkust mag, behalve aan de boven besproken vergroting van 's Gouvernements pachtgebied door de toevoeging van vroeger niet daartoe behorende streken, althans wat Deli betreft worden toegeschreven aan de welvaart welke de bloeiende tabakscultuur aldaar heeft verspreid. Daarentegen is de gevoelige achteruitgang van de pacht voor de afdeelingen Boeleleng en Djembrana op Bali het gevolg van de boven besproken nieuwe pachtregeling aldaar, welke, in tegenstelling van vroeger, verkoop anders dan in katten alsmede lijfsvisitatie en huiszoeking door de spionnen der pachters verbiedt.

Herverpachting van het opiummiddel had alleen plaats in de Minahassa (residentie Menado), alwaar bij de eerste verpachting, ten gevolge van gebrek aan mededinging, niet meer dan f 6792 geboden, doch bij de herverpachting f 10 080 bedongen werd.

Voor de perceelen Bengkalis en Siak ter Oostkust van Sumatra, benevens voor de perceelen Boeleleng en Djembrana op Bali werd de pacht ondershands afgestaan. Wat eerstgemelde perceelen betreft, omdat, zooals boven is medegedeeld, de pacht aldaar, met inbegrip van het landschap Poeloe Lawan, was opgeveild vóórdat de ordonnantie, die de perceelen vereenigde, was afgekondigd. En wat aan gaat Boeleleng en Djembrana, omdat het voor 1883 verkregen bod van f 41 040 en dat voor het driejarig tijdperk ad f 85 200 'sjaars zoo laag waren, dat er aanvankelijk geen sprake scheen te kunnen zijn om een dezer aanbiedingen te gunnen. Toen echter de pachter van 1882 ondershands voor 1883 de pachtsom bood, welke hij voor het driejarig tijdperk had ingeschreven en de tijd te kort schoot om nog eene herverpachting te houden, achtte men het toch raadzaam zijn aanbod aan te nemen.

In bijlage QQ zijn voor ieder gewest der buitenbezittingen de inkomsten opgegeven, welke het Gouvernement, volgens de uitkomsten der verpachtingen over 1881, 1882 en 1883, voor elke der jaren aan de opiumpacht dacht te ontleenen.

De aanzuivering van de pachtpenningen had in 1882 evenals in vroegere jaren geregeld plaats.

Het in 't vorig verslag (blz. 157) besproken denkbeeld, om ook op de Banda-eilanden, in de afdeeling Minahassa, in Gorontalo en in Ternate het op Java en Madura vigeerende maximum-stelsel in te voeren, is in Indië nog in overweging.

Het aantal aanhalingen van onwettige opium was in 1882 ter Sumatra's Westkust minder dan in 1881. Terwijl in laatstgemeld jaar 67 aanhalingen plaats hadden, bedroeg haar aantal in 1882 niet meer dan 31, waarvan 17 ter

hoofdplaats Padang, 1 in de Ommelanden van Padang, 1 in de afdeeling Painan en 12 in de Padangsche Bovenlanden. De aangehaalde hoeveelheden bedroegen 47½ katti's ruwe, 6½ katti's bereide en 2½ thails gemengde opium, tegen 44½ katti's ruwe, 32½ katti's bereide en 24 thails gemengde opium in 1881. Evenals in 1881 bestond het meereendeel der overtreders ter hoofdplaats Padang uit Chinezen, elders uit Maleiers. In Benkoelen, Palembang en de Zuider- en Oosterafdeeling van Borneo bleef de toestand bevredigend. In Benkoelen had slechts één aanhaling plaats, waarbij 1½ thail bereide opium werd verbeurd verklaard. In Palembang kwamen 8 overtredingen aan het licht, in de Zuider- en Oosterafdeeling van Borneo slechts 4. De aangehaalde hoeveelheden bedroegen in beide gewesten niet meer dan 1½ en 14 thails bereide opium. Volgens beweren van den opiumpachter ter Sumatra's Westkust werd nog altijd op verschillende plaatsen van zijn pachtgebied sluikhandel in opium gedreven uit de residentie Oostkust van Sumatra. Ter betere opsporing van die overtredingen is ook voor dit gewest, in 't laatst van 1882, doch voorloopig slechts voor den tijd van één jaar, een Europeesch rechercheur uitsluitend met die taak belast. Op Banka was het insgelijks noodig maatregelen te nemen tegen den sluikhandel in opium, welke daar, langs de talrijke riviertjes die in straat Banka en de Chinesche Zee uitmonden, gemakkelijk wordt gedreven. Bij wijze van proef werden bij besluit van 20 November 1882, aanvankelijk voor den tijd van één jaar, twee Europeesche ambtenaren ter opsporing van opium-overtredingen in dienst gesteld. Ofschoon de op Billiton tot tegengang van hetzelfde euvel genomen maatregelen (zie vorig verslag blz. 157) nog betrekkelijk geringe uitkomsten hebben opgeleverd en weinig instemming en medewerking van de zijde van den vertegenwoordiger der Billiton-maatschappij hebben ondervonden, heeft de Regeering nochtans gemeend deze maatregelen voorloopig te moeten bestendigen. In overleg evenwel met den bevoegden vertegenwoordiger, die van een groot aantal opassers, wien het wel eens aan den noodigen tact ontbreekt, onrust en verzet bij de mijnwerkers meende te moeten duchten en de voorkeur gaf aan uitbreiding van het getal spionnen, werd besloten het getal opassers met acht te verminderen en het getal spionnen te vermeerderen. Met betrekking tot dit gewest vindt men nog vermeld dat het debiet van den pachter in 1881 bedroeg 41 470 en in 1882 35 527 thails.

*Andere verpachte middelen.* De voorwaarden der verpachting van de zoogenaamde kleine middelen op Java en Madura ondergingen voor den nieuwen pachttermijn 1883 of 1883 t/m 1885 bij Indisch Staatsblad 1882 n<sup>o</sup>. 250 onder anderen de volgende wijzigingen. Uit de voorwaarden betreffende de pacht der rund-, buffel- en paardenslacht in de residentie Batavia werd weggelaten — als voortaan ter regeling overgelaten aan den resident — al wat betrekking had tot de keuring van de te slachten beesten en de zindelijkheid der slachtplaatsen. Ten aanzien van de vogelnestgroten in de residentie Soerabaja werd nu ook toepasselijk verklaard de reeds voor de pachters der groten in andere gewesten bestaande vergunning om de nesten, in stede van driemaal, viermaal 'sjaars in te zamelen. Daar het gebleken was dat de pachter der po- en topopselen in de residentie Batavia door onderverpachting van perceelen eene niet onaanzienlijke winst behaalde, werd het aan de residenten van de drie gewesten, waar de dubbelpacht werkt, overgelaten om het aantal en de uitgestrektheid der perceelen te bepalen, waardoor hun de gelegenheid werd gegeven om de spelen in verschillende perceelen te verpachten, zoodat ook de kleine kapitalisten naar de pacht konden dingen. In verband hiermede is in de afdeeling Buitenzorg, waar geen erkende speelplaats bestond maar de pachter slechts het recht had om aan gegoede Chinezen vergunning te geven om binnen hunne huizen te spelen, de pacht opgeheven en het licentiestelsel op nieuw ingevoerd. Evenals reeds gebruikelijk was voor de middelen vogelnestklippen en Krawangsche houtbosschen, werd thans ook ten aanzien van de te verpachten pandhuizen bepaald dat de aanbidding tweeledig zou plaats hebben, namelijk voor één jaar en voor drie jaren, eene wijziging die — zooals lager blijken zal — van gunstigen invloed op de bedongen pachtsommen is.



geweest. Naar het schijnt was namelijk in vele gevallen de éénjarige pachttermijn te kort om tegenover de kosten der inrichting van een pandhuis den pachter genoegzame winst over te laten. Daar wegens de samenvoeging van Banjoewangi bij de residentie Bezoeki de verpachting der kleine middelen in de afdeeling Banjoewangi te Bezoeki, de hoofdplaats van het gewest, behoorde te geschieden, hetgeen echter in verband met de geringe beteekenis der pachten in Banjoewangi minder wenschelijk voorkwam, zoo werd voor gemelde afdeeling de uitzondering gemaakt dat bedoelde pachten voor zooveel noodig op de afdeelingshoofdplaats Banjoewangi zouden kunnen worden aangeboden.

Het pachtgebied der kleine middelen in de buitenbezittingen werd in het afgelopen jaar, te rekenen van 1883, uitgebreid door de boven besproken toevoeging aan 's Gouvernements-pachtgebied van de landschappen Poeloe Lawan, Denai en Senembah ter Oostkust van Sumatra en van de landschappen Boeleng en Djembrana op het eiland Bali. Behalve de middelen speeltafels en sterke dranken (zie Indisch Staatsblad 1882 n°. 321) werd in Poeloe Lawan voor rekening van het Gouvernement tevens verpacht het recht tot het heffen op de tot dat landschap behorende eilanden van eene belasting op de houtzagerijen. Deze belasting, welke tot dusver niet in het kader der Indische belastingen voorkwam, bestaat (zie Indisch Staatsblad 1882 n°. 322) in eene heffing van f 2,25 per maand voor iederen werkmans in dienst van eene houtzagerij (panglang) indien het hout tot balken, en van f 1,125 indien het tot planken wordt verwerkt, terwijl voor het oprichten van eene houtzagerij eene licentie wordt gevorderd, welke slechts aan eene kongsi van ten minste 25 personen met een erkenden aanvoerder of tauke wordt gegund. De Indische Regeering meende deze belasting slechts daarom voorloopig te moeten bestedigen, omdat hare afschaffing den ondergang der Siaksche houtzagerijen, die van wege het inlandsch bestuur aan eene gelijke belasting onderworpen zijn, waarschijnlijk ten gevolge zou hebben. In de landschappen Denai en Senembah traden met 1 Januari 1883 in werking de pachten sterke dranken, speeltafels en varkensslacht (Indisch Staatsblad 1882 n°. 213). De kleine middelen welke in de afdeelingen Boeleng en Djembrana op Bali voor het eerst van gouvernementswege werden verpacht (Indisch Staatsblad 1882 n°. 289) zijn: 1°. het recht tot het heffen van eene belasting zoowel op het slachten als op het over zee uitvoeren of naar de reede vervoeren van rundvee, buffels en paarden, wat de afdeeling Djembrana betreft voor zoover het vervoer niet geschiedt naar Banjoewangi, en 2°. het recht tot vervoer dezer dieren uit de afdeeling Djembrana naar Banjoewangi.

Het reglement op de dubbelpacht in het gouvernements-pachtgebied ter Sumatra's Oostkust werd, tot beteugeling van de speelwoede der inlanders, in dier voege gewijzigd (Indisch Staatsblad 1882 n°. 213), dat het verbod van deelneming aan het spel werd uitgebreid tot ieder die niet tot de Chineesche bevolking behoort, althans voor zooveel betreft het eiland Bengkalis, omdat alleen daar aan eene behoorlijke handhaving van het verbod te denken viel. Eindelijk werd, met betrekking tot een paar pachtmiddelen in de residentie Westerafdeeling van Borneo (de pacht der dobbelspelen en die der sterke dranken), eene tot dusver begane informaliteit hersteld, door afkondiging van eene verbeterde omschrijving van het pachtgebied in overeenstemming met den feitelijken toestand (Indisch Staatsblad 1882 n°. 202). Bij hetzelfde Staatsblad werd de splitsing in percelen van de in genoemd gewest bestaande kleine pachtmiddelen aan den resident overgelaten. Naar gelang van de plaatselijke gesteldheid zou de indeeling der percelen zoodanig zijn te regelen dat benadeeling van den eenen pachter door den anderen zooveel mogelijk werd voorkomen.

Over 't geheel werden bij de voor 1883 gehouden verpachtingen der zoogenaamde kleine middelen zoo op als buiten Java zeer bevredigende uitkomsten verkregen. Een vergelijkend overzicht van de voor 1881 en 1882 en voor 1883 bedongen pachtsummen (uitgezonderd de straks afzonderlijk te behandelende pacht der pandhuizen) vindt men voor elk gewest van Java en voor Madura in bijlage RR en voor elke der buitenbezittingen in bijlage SS.

De opbrengst per gewest was, wat Java en Madura betreft, alleen in Krawang en Cheribon minder dan voor

1882, echter slechts tot een bedrag van f 9318, terwijl de 20 overige residentien daarentegen een voordelig verschil met 1882 opleverden van f 345 649. Gaat men de opbrengst van elk pachtmiddel over het geheele pachtgebied na, dan blijkt dat meer dan in 1882 opbrachten: de rund-, buffel- en paardenslacht f 98 028, de varkensslacht f 6921, dobbelspelen f 178 020, tolbruggen en overvaarten f 17 146, sluizen f 3372, vogelnestgrotten f 6192, Javasche en Chineesche tabak f 28 200 en Krawangsche houtbosschen f 12, terwijl alleen de pacht der wajangspelen in Batavia en die van de zeevoortbrengselen en het hout der Duizend-eilanden, mede tot het pachtgebied van genoemd gewest behorende, respectievelijk f 900 en f 660 minder dan voor 1882 opleverden. In de opgegeven vermeerderde opbrengst der dubbelpacht deelde de residentie Batavia voor niet minder dan f 164 940, hetgeen grootendeels wordt toegeschreven aan de hierboven besproken nieuwe wijze van verpachten.

Uit de aangehaalde bijlage SS blijkt dat ook voor de buitenbezittingen op een gunstigen afloop der verpachtingen kan worden gewezen. Terwijl, vergeleken met 1882, in vijf van de zestien gewesten een nadeelig verschil bestaat van f 22 191, bedraagt het voordelige verschil in de overige gewesten f 340 528. Tot de vermeerdering werd voornamelijk bijgedragen door Sumatra's Oostkust, Riouw en Atjeh. In de twee laatstgenoemde gewesten was de opbrengst in 1882 bijzonder laag geweest. (Zie vorig verslag blz. 159.) In de residentie Sumatra's Oostkust was het gunstige resultaat toe te schrijven aan de redenen boven ontvouwd bij de mededeeling van den uitslag der opiumpacht. Dat de opbrengst van de kleine middelen in Boeleng en Djembrana (residentie Bali en Lombok) bijna het dubbel bedroeg van de voor 1882 (door het inlandsch bestuur) verkregen pachtsummen, mag worden toegeschreven aan de meerdere bescherming welke de nieuwe bepalingen aan het monopolie van den pachter verzekeren. De minder gunstige uitkomst der verpachtingen in Celebes en onderhoorigheden (waar voor 1883 slechts f 174 590 kon worden bedongen tegen f 190 380 voor 1882) is te wijten aan de geringe mededinging bij de verpachting van die kleine middelen, welke er gezamenlijk worden verpacht, want terwijl bijkans alle andere middelen meer of minder vooruitgingen, bleven de gezamenlijke kleine middelen met f 22 515 achter. De strenge handhaving van het verbod tot toelating aan de speeltafel van andere personen dan Chinezen was oorzaak dat de pacht der dobbelspelen in de Minahassa slechts f 4200 opbracht, tegen f 6960 voor 1882.

Een vijfjarig overzicht van de opbrengst der verpachte middelen (uitgezonderd de pacht der opium en die der pandhuizen) op en buiten Java en Madura wordt aangetroffen in het volgende staatje.

J A R E N.	Java en Madura.	Buitenbezittingen. a)	Totaal.
1879 . . . .	b) f 1 924 459	f 1 108 718,00	f 3 033 177,00
1880 . . . .	1 666 301	c) 1 064 705,50	2 731 006,50
1881 . . . .	1 721 445	d) 1 236 634,50	2 958 079,50
1882 . . . .	1 763 340	e) 1 033 344,00	2 796 684,00
1883 . . . .	2 099 671	f) 1 351 681,50	3 451 352,50

a) Ofschoon de landschappen Boeleng en Djembrana op Bali eerst van 1883 af tot het gouvernements-pachtgebied behooren, werd toch reeds in de laatste jaren de opbrengst der door het inlandsch bestuur verpachte belastingen in 's lands kas gestort, welke opbrengst echter niet ten volle als bate was te beschouwen, omdat het Gouvernement daarentegen het bezoldigen van de inlandsche bestuurscommissien voor zijne rekening had genomen. Nu de voor 1883 in gemelde landschappen verkregen pachtsummen onder de gouvernements-pachtmiddelen zijn te verantwoorden, heeft men onder de hier voorkomende opgaven over de vier voorafgegane jaren ook de bruto opbrengst der door de inlandsche besturen verpachte kleine middelen in Boeleng en Djembrana begrepen. Blijks het vorig verslag (blz. 78) bedroeg die bruto opbrengst (behalve voor de opiumpacht) in 1879 f 4800, in 1880 f 4444,50, in 1881 f 3600 en in 1882 f 3300. Daarentegen was voor 1883 de opbrengst f 6111.

b) Voor de vergelijking met de latere jaren is dit totaal te ver-



minderen met f 189 000, zijnde de opbrengst van twee pachten in de residentie Batavia die bij het eind van 1879 ophielden, omdat de bedrijfsbelasting er voor in de plaats kwam, namelijk de pacht van het hoofdgeld der Chinezen in het geheele gewest en die van de neringbelasting onder inlanders en niet hen gelijkgesteld in de afdeeling Stad en Voorsteden.

c) Hieronder f 2856 wegens eene met 1 Januari 1880 ingevoerde nieuwe pacht (die der overvaarten in de residentie Zuider- en Ooster-afdeeling van Borneo).

d) Met 1 Januari 1881 werd als nieuwe pacht ingevoerd die der sterke dranken in Atjeh. Deswege is onder het hierbedoelde totaal begrepen f 19 320.

e) Op Billiton werd met 1 Januari 1882 als nieuwe pacht ingevoerd die op het slachten van varkens en den verkoop van versch varkensvleesch en in het gouvernement Celebes met 1 Juli 1882 de pacht der overvaarten. Zij brachten over 1882 respectievelijk f 6204 en f 50 op.

f) Behalve de in noot a hierboven bedoelde Balische afdeelingen Boeleleng en Djembrana maken sedert den aanvang van 1883 ook de landschappen Poeloe Lawan Denai en Senembah, alle drie in de residentie Sumatra's Oostkust, deel uit van 's Gouvernements pachtgebied. In welke mate dit laatste tot stijging der pachtopbrengst van genoemd gewest heeft bijgedragen, is niet met juistheid na te gaan, omdat de pachten in de drie bedoelde landschappen vereenigd met die van andere percelen zijn afgestaan. De pacht op de houtzagerijen in Poeloe Lawan werd voor 11 maanden (Februari—December) afgestaan tegen f 1760.

Herverpachtingen waren ditmaal op Java en Madura uitzondering. In Krawang en in de afdeeling Banjoewangi (Bezoeki) moesten alle middelen, in Cheribon en Rembang de pacht op het slachten van rundvee, buffels en paarden tweemaal aangeboden worden. In al die gevallen waren de uitkomsten der herverpachting bevredigender dan die der eerste verpachting; in Rembang werd zelfs meer dan voor 1882 bedongen.

Ook in de buitenbezittingen moesten voor slechts weinige middelen herverpachtingen plaats hebben. Bij de eerste verpachting was het bod voor de straks reeds besproken »gezamenlijke kleine middelen» in Celebes en onderhoorigheden zoo laag dat tot eene tweede verpachting moest worden besloten, welke echter evenmin tot de gewenschte uitkomst leidde, zij het ook dat met de toen verkregen pachtsom geneegen werd genomen. Ook in de Minahassa moest tot eene herverpachting worden overgegaan, daar bij de eerste verpachting slechts f 6096 werd geboden, tegen f 9480 voor 1882. De herverpachting bracht het cijfer op f 7200.

Ook in 1882 kwamen de pachtpenningen geregeld binnen, daargelaten eenige achterstand van weinig beteekenis die reeds in de eerste maanden van 1883 voor het meerendeel aangezuiverd was. Aan een pachter in de Preanger regentschappen werd eenige afslag verleend, uit aanmerking van de hem in zijne pacht (die der varkensslacht) toegebrachte verliezen door maatregelen van bestuurswege tegen de veeziekte genomen. Blijkens 't vorig verslag (blz. 160) had de pachter van de sluis te Tangké (Batavia) restitutie van pachtsom gekregen over het tijdvak waarin hij, ten gevolge van herstellingen aan de sluis, geen inkomsten uit zijne pacht had kunnen genieten. Een verzoek van denzelfden pachter om hem bovendien de exploitatiekosten zijner pacht over bedoeld tijdvak uit 's lands kas te doen vergoeden werd afgewezen.

Bijzonder gunstig slaagde ditmaal de pacht der pandhuizen, althans op Java en Madura, waartoe ook veel zal hebben bijgedragen de thans aangeboden gelegenheid (zie hooger) om de pacht voor drie jaren in eens te aanvaarden. In onderscheidene gewesten werd voor het eenjarig tijdvak in 't geheel geen bod verkregen en overigens was in de meesten het bod veel lager dan voor het driejarig tijdvak. Dientengevolge werden van de 376 op Java en Madura in pacht aangeboden pandhuizen (tegen 370 voor 1882) slechts 4 in Djokjokarta en 21 in Tagal voor één jaar afgestaan, terwijl er 5 (2 in Bantam, 2 op Madura en dat in Krawang) onverpacht bleven. Niettegenstaande in vier gewesten (Tagal, Rembang, Probolinggo en Bezoeki) f 15 849 minder verkregen werd dan voor 1882, was de vermeerdering elders zoo aanzienlijk, dat de totale opbrengst der pacht, voor al de 21 gewesten te zamen, na reeds voor 1882 van f 230 480 tot f 552 105 te zijn vooruitgegaan, tot het aanzienlijk bedrag van f 763 228 kwam. Ook in de buitenbezittingen, waar de pacht overal

voor slechts één jaar werd aangeboden, werden bevredigende uitkomsten verkregen. Aldaar bracht de pacht in de gewesten Palembang, Banka en Billiton f 3557 minder, doch in 6 andere gewesten f 16 420 meer op dan voor 1882. In 't geheel was de opbrengst in deze 9 gewesten f 62 368, tegen f 49 505 voor 1882, welke beide totalen nog zijn te verhoogen met de opbrengst in de Zuider- en Oosterafdeeling van Borneo, over 1882 f 1848, doch over 1883 niet op te geven omdat de pandhuizen er toen gezamenlijk met andere middelen verpacht zijn. Voor gewestelijke opgraven, zoowel wat de pachtsommen als wat het aantal pandhuizen betreft, wordt verwezen naar bijlage TT.

Herverpachtingen hadden plaats ten opzichte van 2 pandhuizen in Batavia, 1 in Soerabaja, 10 in Japara, sommige in Cheribon en verder voor alle pandhuizen in Probolinggo, Djokjokarta en Kediri. Ook voor een 8tal pandhuizen op Banka en voor sommige in het gouvernement Celebes werden herverpachtingen gehouden. Toch bleven er, zooals gezegd, nog 5 pandhuizen op Java en Madura, zoomede 18 van de 91 in de buitenbezittingen onverpacht, tegen respectievelijk 8 en 7 in 1882. Voor het pandhuis ter hoofdplaats Serang (Bantam), tot dusver bij gemis aan gegadigden onverpacht gebleven, werd thans eene onderhandsche aanbidding voor drie jaren ontvangen à f 300 's jaars, welk bod werd aangenomen. Onderhandsche afstand had ook plaats voor 1 pandhuis te Buitenzorg, voor 2 in Probolinggo, voor 5 in Kediri, voor 11 op Madura en voor sommige pandhuizen in de residentien Soerakarta en Banka.

Omtrent de werking van het reglement op de pandhuizen (Indisch Staatsblad 1880 n°. 77) wordt het volgende bericht. In Tagal, Samarang, Rembang, Modjokerto (Soerabaja), Malang (Pasoeroean), Probolinggo en Kediri werden overtredingen van het rentetarief ontdekt. Twee van de betrokken pachters werden door den rechter vrijgesproken, de overigen werden tot betaling van geldboeten veroordeeld. Een hunner werd tevens gestraft wegens niet behoorlijke nakoming van de verplichting om aan den ingang van het pandhuis het tarief op te hangen, terwijl ook zijne boeken bij onderzoek niet op behoorlijke wijze bleken te zijn bijgehouden. De beloopen boeten werden hem evenwel door de Indische Regeering kwijtgescholden. Ook in Probolinggo werd een pachter veroordeeld wegens verzuimen in de voorgeschreven wijze van boekhouding. De pandvendien hadden in 1882 geregeld plaats. In Madioen werden eenige goederen uit een pandhuis gestolen en in Kediri raakte een pand verloren, terwijl in de Preanger regentschappen een pand van betrekkelijk groote waarde door den kassier van het pandhuis verduisterd werd. De rechthebbenden werden echter door de betrokken pachters naar genoegen schadeloos gesteld. In Pasoeroean en Kadoe eindelijk werden eenige pachters veroordeeld omdat zij de door hen bij het einde der pacht te leveren opgaven betreffende de nog onuitgeloste panden, de hun nog toekomende interesten, enz. niet tijdig hadden ingediend, terwijl in Probolinggo een pachter gestraft werd wegens overtreding van het verbod om goederen in pand te nemen van personen die den leeftijd van 16 jaren nog niet bereikt hebben.

Ten aanzien van de gewesten waar de pacht niet is ingevoerd en dus het licentie-stelsel (Indisch Staatsblad 1869 n°. 85 en 1871 nos. 136 en 164) is behouden gebleven, is aan te teekenen dat het aantal in 1882 aldaar uitgereikte licenties bedroeg als volgt: Lampongsche districten 1, Riouw 3, Manado 2, Ternate 3, en Timor 2. In Amboina en in de afdeelingen Boeleleng en Djembrana (Bali), waar de pacht evenmin is ingevoerd (zie met betrekking tot genoemde afdeelingen Indisch Staatsblad 1882 n°. 183), werd geen enkele licentie aangevraagd. De geheven rente bedroeg per maand: in de twee eerstgenoemde gewesten 10 pct., in Manado 5 pct., in Ternate 3½ à 4 pct. en in Timor 3½ pct. In de vier eerstgenoemde gewesten werden respectievelijk 3512, 12 969, 9139 en 10346 beleeningen gesloten, waarvoor door de houders der pandhuizen werd voorgeschoten f 10 047, f 12 264, f 35 029 en f 19 953. Voor Timor ontbreken dergelijke gegevens.

#### B. Onverpachte middelen en inkomsten.

In- en uitvoerrechten. Overeenkomstig het in vorige verslagen aangekondigde voornemen werd het reglement van 1873 op de heffing en verzekering van in- en uitvoer-



rechten bij ordonnantie van 1 October 1882 (Indisch Staatsblad n°. 240) door nieuwe bepalingen vervangen, die echter de afzonderlijke regelingen, in 1875 (Indisch Staatsblad n°. 272) voor de residentie Oostkust van Sumatra en in 1880 (Indisch Staatsblad n°. 208) voor het rijk van Djambi (residentie Palembang) vastgesteld, ongewijzigd in stand lieten. Ofschoon bij de op 1 Januari jl. in werking getreden ordonnantie van 1 October 1882 vele bepalingen, welke in de practijk tot moeilijkheden aanleiding hadden gegeven, zijn gewijzigd en vooral naar vereenvoudiging der formaliteiten is gestreefd, werd nochtans van de hoofdbeginselen van het thans afgeschaft reglement in Indisch Staatsblad 1873 n°. 241, met name van het stelsel van eigen aangifte, niet afgeweken. De ordonnantie bevat in zes hoofdstukken de algemeene bepalingen welke zonder onderscheid voor al de havens gelden tot welke de regeling zich uitstrekt, terwijl in twee afzonderlijke reglementen (A en B) is opgenomen al wat overigens nog is in acht te nemen in de vijf belangrijkste havens (Batavia, Cheribon, Samarang, Soerabaija en Padang) en in de overige havens. De bepalingen van reglement B stemmen grootendeels overeen met de zoo even vermelde regelingen voor Sumatra's Oostkust en voor Djambi. Ten gerieve van den handel zijn bij gemelde ordonnantie ook voor den algemeenen invoer opengesteld de havens Tagal, Pekalongan, Probolinggo en Tandjong Pandan (Billiton), tot dusver behoorende tot eene andere categorie, namelijk tot die havens waar wel algemeene uitvoer was toegelaten, doch de invoer beperkt was in dien zin dat buiten Nederlandsch-Indië ingeladen aan invoerrecht onderworpen handelsgoederen er slechts gelost mochten worden uit inlandsche vaartuigen in den Indischen Archipel te huis behoorende.

Ten opzichte van de opbrengst der rechtenheffing kan worden aangeteekend dat deze in het afgeloopen jaar grooter was dan in eenig jaar te voren, namelijk f 9 394 888, tegen f 9 053 333 in 1881 en f 9 290 795 in 1874, in welk laatste totaal echter, bij uitzondering, f 719 219 wegens buitengewone ontvangsten begrepen was. De vermeerdering tegenover 1881 werd uitsluitend verkregen op Java en Madura, daar de ontvangst in de buitenbezittingen met f 79 841 achteruitging.

Uit het volgende staatje kan worden gezien hoeveel gedurende de laatste vijf jaren op Java en Madura en hoeveel in de buitenbezittingen ontvangen werd aan invoerrecht, aan uitvoerrecht en aan pakhuishuur, een en ander na aftrekking van de gewone terugbetalingen.

Jaren.	Invoerrechten.	Uitvoer-rechten.	Pakhuishuur.	Te zamen.
JAVA EN MADURA.				
1878	f 5 499 496	f 1 493 607	f 162 501	f 7 155 604
1879	6 026 309	1 515 708	96 211	7 638 228
1880	5 832 322	1 688 142	83 316	7 603 780
1881	5 867 602	1 835 920	73 444	7 776 966
1882	6 134 300	1 980 120	83 942	8 198 362
BUITENBEZITTINGEN.				
1878	f 752 005	f 338 559	f 5 163	f 1 095 727
1879	749 522	338 782	5 219	1 093 523
1880	814 908	406 111	4 355	1 225 374
1881	930 963	340 040	5 355	1 276 367
1882	845 814	346 597	4 415	1 196 826

Het aandeel dat de verschillende aan in- en uitvoerrecht onderworpen goederen in de opbrengst hadden, vindt men in de jaarlijksche handelsverslagen vermeld, waarvan echter nog geen later dan over 1879 verschenen is. In de hier volgende opgaaf zijn de goederen, die in dat jaar meer dan f 50 000 aan rechten opbrachten, afzonderlijk genoemd, terwijl van de overige goederen de gezamenlijke opbrengst is vermeld.

Invoerrecht.	Per transport . . . f	Uitvoerrecht.
Manufacturen . . . . . f 2 154 574	Papier . . . . . 50 917	
Gambier . . . . . 1 105 677	Andere artikelen (die elk minder dan f 50 000 aan invoerrecht opbrachten) . . . . . 592 930	
Gedistilleerd . . . . . 663 829		f 6 780 493
Eetwaren (voor zooveel in de handelsverslagen niet afzonderlijk genoemd) . . . . . 454 839	Af: terugbetalingen . . . . . 4 662	
Tabak en sigaren . . . . . 400 925	Zuiver ontvangen . . . f 6 775 831	
Petroleum en andere oliën . . . . . 339 078		
Wijn . . . . . 228 700		
Garens . . . . . 163 513	Koffie . . . . . f 760 698	
Kramerij . . . . . 149 831	Suiker . . . . . 587 776	
Kleederen en mode-waren . . . . . 123 356	Tabak . . . . . 146 450	
Thee . . . . . 115 375	Tin . . . . . 154 559	
Aardewerk (gebakken) en porcelein . . . . . 84 472	Andere artikelen (die elk minder dan f 50 000 aan uitvoerrecht opbrachten) . . . . . 214 003	
Meel . . . . . 82 927		f 1 863 486
Was . . . . . 69 550	Af: terugbetalingen . . . . . 8 996	
Transporteeren . . . f 6 136 646	Zuiver ontvangen . . . f 1 854 490	

Opgaven over het afgeloopen jaar betreffende de opbrengst per kantoor van ontvangst, waarbij het in- en uitvoerrecht en de pakhuishuur gezamenlijk zijn uitgetrokken, vindt men in bijlage UU.

Gedurende de eerste zes maanden van 1883 was de ontvangst, vergeleken met hetzelfde tijdvak van 1882, als volgt:

Java en Madura.		Buitenbezittingen.	
1882.	1883.	1882.	1883.
1ste halfjaar.		2de halfjaar.	
Invoerrecht . . . . . f 2 910 085	f 3 205 162	f 422 438	f 454 417
Uitvoerrecht . . . . . 638 846	626 044	203 136	269 715
Pakhuishuur . . . . . 47 511	20 959	2 296	508
	f 3 596 442	f 627 870	f 724 640

Van de 235 bekeuringen, die in 1882 plaats vonden wegens ontduijing of overtreding van de bepalingen omtrent de rechtenheffing, werden er 195 bij onderhandsche schikking afgedaan, 26 aan de beslissing van den rechter onderworpen (waarvan één tot vrijspraak leidde) en de overige 14, als ten onrechte gedaan, buiten gevolg gelaten.

In het landschap Poeloe Lawan (residentie Sumatra's Oostkust) is nu, krachtens de op blz. 157 hiervoor reeds besproken overeenkomst met den tongkoe besar, te rekenen van 1 Februari 1883, het recht tot het heffen van belastingen op al wat dit landschap in- en uitgaat aan het Gouvernement afgestaan, tegen eene jaarlijksche schade-loosstelling van f 10 000. Aan den nieuw aangestelden controleur aldaar is, met toekenning van eene extra-toelage, het ambt van ontvanger tijdelijk opgedragen, voor welks uitoefening eenig inlandsch personeel en de noodige hulpmiddelen te zijner beschikking zijn gesteld. Bij ordonnantie dd. 24 December 1882 (Indisch Staatsblad n°. 321) is voor Poeloe Lawan toepasselijk verklaard het tarief van in- en uitvoerrechten voor Sumatra's Oostkust dd. 29 November 1875 (Indisch Staatsblad n°. 272) zooals het bij Indisch Staatsblad 1878 n°. 347 en 1879 n°. 269 is aangevuld. Het recht op het zout is echter bepaald op f 0,20 per 100 kilogram, welk tarief reeds gold in geval van opvoer langs de Siak-rivier.

Blijkens het vorig verslag (biz. 161) was in beginsel besloten om ook in de onder ons rechtstreeksch bestuur gebrachte Balische landschappen Boeileleng en Djembrana tot de heffing van in- en uitvoerrechten over te gaan. Van dit voornemen is echter voorloopig afgezien. Een nader onderzoek heeft namelijk geleerd dat de rechtenheffing aldaar zoowel wegens economische als wegens politieke redenen niet raadzaam moest worden geacht en dat daarvan geen financieele gevolgen van eenige beteekenis konden worden verwacht. Terwijl toch in de inlandsche rijken op Bali rechten worden geheven op den in- en uitvoer, zijn deze, in vergelijking met die vastgesteld bij het algemeen tarief voor Java en Madura enz. (Indisch Staatsblad 1873 n°. 35), zoo gering, dat bij invoering van dit tarief de handel in het gouvernementsgebied op Bali zich waarschijnlijk naar de nabijgelegen havens der vorstenrijken zou verplaatsen, hetgeen niet alleen nadeelig zou werken op de opbrengst der belasting, maar ook onze aanspraken met de bewoners der bedoelde rijken zou doen verminderen. Vermits evenwel ten gevolge van de invoering van ons rechtstreeksch bestuur de in Boeileleng en Djembrana gelegen havens aan de toepassing van art. 27, al. 2, van het Regeeringsregle-



ment zijn onttrokken, was het noodig om die havens welke men voor den algemeenen handel geopend wilde laten, daarvoor uitdrukkelijk open te stellen, omdat anders ingevolge art. 130, 2de lid, van genoemd reglement geen andere dan inlandsche en tot de kustvaart gerechtigde vaartuigen aldaar zouden mogen worden toegelaten. Hierin werd voorzien door eene ordonnantie van 30 Juni 1883 (Indisch Staatsblad n<sup>o</sup>. 168), waarbij de havens Pabean, Tamboekoes, Sangsit en Loloan voor den algemeenen handel opengesteld werden.

Voor de invoering van eene heffing van in- en uitvoerrechten en accijnzen van wege het Gouvernement op de tot het Madureesche regentschap Sumanap behorende Kangean- en Sapoe-di-eilanden wordt het noodige voorbereid. Het voornemen bestaat om, nadat bedoeld regentschap onder 's Gouvernements rechtstreeksch bestuur zal zijn gebracht (zie blz. 69 hiervóór), op genoemde eilanden eenig inlandsch recherche-personeel in dienst te stellen. Toezicht van wege dat personeel is vooral gewenscht om te voorkomen dat de bedoelde eilanden, ten gevolge van de nabijheid van Makasser en Bali, nesten voor den smokkelhandel zouden worden.

In de residentie Sumatra's Oostkust werd in 1882 het getal gouvernements-tolkantoren vermeerderd met één in Langkat, namelijk dat op Poeloe Kompei, waarvan in 't vorig verslag, blz. 162, sprake was. In den loop van 1883 werd besloten om ook een gouvernements-tolkantoor te vestigen te Goenoeng Sitoli op Nias (gouvernement Sumatra's Westkust).

**Accijnzen.** In het straks besproken nieuwe reglement op de heffing en verzekering van in- en uitvoerrechten is niet, zooals in het oude reglement, tevens de heffing der accijnzen (op het inlandsch gedistilleerd en op de tabak) behandeld. Dienaangaande zijn de noodige bepalingen opgenomen in de ordonnantiën van 3 December 1882 (Indisch Staatsblad nos. 295 en 296), waarin de accijnzen zelve opnieuw zijn geregeld. De eerste dezer twee ordonnantiën, betreffende het inlandsch gedistilleerd, strekt ter vervanging van die in Indisch Staatsblad 1873 n<sup>o</sup>. 240, 243 en 244 en 1881 n<sup>o</sup>. 169; — de tweede, betreffende de tabak, strekt ter vervanging van de ordonnantie in Indisch Staatsblad 1873 n<sup>o</sup>. 248.

De accijns op het inlandsch gedistilleerd, alleen op Java en Madura in werking, bracht in 1882 f 123 702 op, tegen f 119 258 in 1881; de accijns op tabak, enkel op Java, Madura en Borneo bestaande, f 146 978 in 1882, tegen f 127 687 in 1881.

Hoeveel in 1882 bij elk kantoor ontvangen werd, vindt men vermeld in de reeds aangehaalde bijlage UU. Gedurende de eerste zes maanden van 1883 bracht eerstbedoelde heffing f 48 624 op, tegen f 59 251 in hetzelfde tijdvak van 1882. Aan tabaks-accijns werd gedurende Januari tot en met Juni jl. f 24 091 minder ontvangen dan in dezelfde maanden van 1882, en wel op Java en Madura f 44 454 en op Borneo f 3938, welke sommen verleden jaar bedroegen f 67 712 en f 4771.

**Personeele belasting.** De aanslag dezer belasting was voor 1882 op Java en Madura lager, in de buitenbezittingen daarentegen hooger dan in 1881 zooals nader blijken kan uit de volgende vergelijking (waarin de cijfers over 1881 eenige kleine verbeteringen hebben ondergaan, vergeleken bij die in 't vorig verslag opgenomen).

	1881.		1882.	
	Java en Madura. a)	Buitenbe- zittingen.	Java en Madura. b)	Buitenbe- zittingen.
Aanslag. . . . .	f 675 858	f 108 872	f 665 176	f 118 985
Af: wegens toegestane verminderingen . . .	43 213	6 848	42 178	7 333
Alzoo werkelijk te heffen f	632 645	f 102 024	f 622 998	f 111 652
Geïnd bedrag c). . . .	611 607	103 697	631 497	101 428

a) Met inbegrip van de landschappen Boeileleng en Djembrana op Bali, in 1881 nog administratief tot Java en Madura behorende. De aanslag in bedoelde landschappen beliep in 1881 f 2 142,62 en het werkelijk te heffen bedrag f 1 868,60<sup>5</sup>. (Voor 1882 waren die sommen f 2 143,49 en f 2 087,99.)

b) Hieronder nu ook de afdeelingen Boeileleng en Djembrana op Bali (verg. de voorgaande noot).

c) Onder het geïnd bedrag is hier en bij andere lager te vermelden belastingen niet alleen opgenomen wat op den aanslag van hetzelfde jaar is ontvangen, maar ook wat van den achterstand over vorige

jaren is aangezuiverd, en, wat betreft de personeele belasting, hetgeen gestort is wegens te verhalen kosten van schatting. Voorts zijn onder de geïnde sommen ook begrepen de administratief opgelegde boeten wegens te late betaling, terwijl daarentegen, ingevolge art. 20 der comptabiliteitswet, in mindering is gebracht hetgeen ter zake van verkeerden aanslag over het behandelde of over eenig vorig jaar dan wel uit anderen hoofde aan de belastingsschuldigen is terugbetaald.

Gewestelijke opgaven over de beide jaren worden aange- troffen in bijlage UU hierachter. Eene vergelijking van de uitkomsten per gewest doet zien (wanneer men in beide jaren Boeileleng en Djembrana tot de buitenbezittingen rekent), dat in 13 gewesten van Java en Madura en in 6 gewesten der buitenbezittingen het te heffen bedrag te zamen met f 19 607 en f 683 beneden het cijfer van 1881 bleef, en dat in 9 gewesten van Java en in 12 der buitenbezittingen in 1882 f 11 829 en f 8442 meer te heffen viel dan in 1881. De kosten van schatting, in de gevallen dat deze aan de belastingsschuldigen in rekening konden worden gebracht, beliepen op Java en Madura f 15 576,60<sup>5</sup>, en in de buitenbezittingen f 504,28, tegen respectievelijk f 12 976,42 (volgens verbeterde opgaven) en f 1200,36 in 1881. Het toenemen in 1882 van de schattingen op Java en Madura was hoofdzakelijk toe te schrijven aan de vermeerdering te Samarang, — de vermindering in de buitenbezittingen aan het in het geheel niet voorkomen op Timor en aan het in vergelijking met 1881 zelden voorkomen van schattingen ter Sumatra's Westkust en op Banka. Voor de hoofdplaatsen Batavia, Samarang en Soerabaja (waar het grootste aantal taxatiën plaats vindt) is onlangs het salaris der schatters verlaagd en hun de verplichting opgelegd om zich, ten aanzien van de volgorde der schattingen en van het aantal dat op één dag minstens behoort te worden verricht, te gedragen naar de aanwijzingen van den resident. Door dezen maatregel zullen nu de aan de schatters te doene betalingen niet langer onevenredig hoog zijn in verhouding tot de aan de belastingsschuldigen in rekening te brengen schattingskosten. Dat deze verhouding tot dusver te wenschen overliet, kan hieruit blijken dat voor de in 1882 te Samarang op last van het bestuur of op eigen aanvraag der aangeslagenen gehouden 1263 schattingen van huurwaarde van gebouwen en van meubilair- en rijtuigwaarde volgens het nu afgeschafte tarief aan de deskundigen f 11 367 betaald is, terwijl aan de belastingsschuldigen slechts f 8418 was in rekening te brengen.

De voor 1880 aangenomen regeling betreffende de huurwaarden van laag bedrag, welke aanspraak geven op geheele of gedeeltelijke vrijstelling van belasting naar de eerste twee grondslagen (huurwaarde der gebouwen en waarde van meubilair en rijtuigen), werd — zooals reeds in 't vorig verslag (blz. 162) is vermeld — ook voor 1882 behouden (Indisch Staatsblad 1881 n<sup>o</sup>. 264). Doleantiën kwamen er in 1882 meer voor dan in 1881. Het model-aan- giftebiljet voor de personeele belasting (en ook dat voor het patentrecht) werd in 't laatst van 1882 (Indisch Staatsblad n<sup>o</sup>. 273) aangevuld in dier voege dat zij die tusschen- tijds belastingsschuldig worden, of in een hooger aanslag geraken, moeten invullen den datum van ingang van het belastingtijdvak waarop hunne aangifte betrekking heeft.

**Patentrecht.** In de meervermelde bijlage UU zijn omtrent deze belasting de gebruikelijke gewestelijke opgaven opge- nomen voor de jaren 1881 en 1882. Een verkort overzicht over de beide jaren volgt hieronder.

	1881.		1882.	
	Java en Madura. a)	Buitenbe- zittingen.	Java en Madura. b)	Buitenbe- zittingen.
Aanslag. . . . .	f 576 780	f 84 603	f 631 983	f 84 519
Af: wegens toegestane verminderingen . . .	22 684	2 070	41 243	2 236
Alzoo werkelijk te heffen f	554 096	f 82 533	f 590 740	f 82 283
Geïnd bedrag (zie noot c) hiervóór) . . . . .	565 811	73 681	610 460	60 699

a) Met inbegrip van Boeileleng en Djembrana op Bali (zie noot a hiervóór), waar in 1881 aan patentrecht was te heffen f 291,47 (in 1882 f 246).

b) In 1882 is de heffing van patentrecht in Boeileleng en Djembrana (vergelijk de voorgaande noot) onder de cijfers betreffende de buitenbezittingen verantwoord.

De aanslag is dus op Java en Madura voor 1882 vrij belangrijk verhoogd. Daar evenwel ook het bedrag der



toegestane verminderingen aanmerkelijk gestegen is, bepaalt zich het voordeelig verschil van het te heffen bedrag tot f 36 935. (Bij deze vergelijking is ook voor 1881 de heffing in Boeleleng en Djembrana buiten aanmerking gelaten.) De verhooging van den aanslag betrof hoofdzakelijk de residentieën Batavia, Japara, Djokjokarta en Samarang, terwijl in de residentie Probolinggo het grootste bedrag aan verminderingen werd toegestaan. In dat gewest moesten de aanslagen van alle fabrieken voor het jaar 1882 worden vernietigd, wegens niet toepassing van art. 5 der ordonantie op het patentrecht (Indisch Staatsblad 1878 n°. 350), bepalende dat van het inkomen, onderworpen aan de patentbelasting, wordt afgetrokken het gedeelte dat bij den aanslag in de grondlasten in aanmerking komt. In verband hiermede bedroeg het werkelijk te heffen bedrag in Probolinggo voor 1882 slechts f 11 150, tegen f 23 579 voor 1881. Overigens was het te heffen bedrag in 1882 alleen minder in Bezoeki, Pekalongan, Kadoe, Banjoemas en Bagelen. De cijfers betreffende de buitenbezittingen leveren over 't geheel voor beide jaren weinig verschil op, ook al wordt bij de opgaven over 1881 het cijfer voor Boeleleng en Djembrana medegerekend. Het nadeelig verschil tegenover 1881 van het werkelijk te heffen bedrag stijgt dan van f 250 tot f 541. Het aantal doeleantien bleef nagenoeg gelijk aan dat in 1881, en evenmin als in dat jaar behoefde in 1882 herziening van aanslagen op last van den Gouverneur-Generaal plaats te vinden.

*Verponding op en buiten Java en Madura en belasting van de specerijperken op de Banda-eilanden.* Aangezien tijdens de afsluiting in Indië van dit gedeelte van het verslag het aanslagcijfer voor de residentie Cheribon over 1882 nog niet was vastgesteld, wordt in onderstaand verkort overzicht, evenals ook in de gewestelijke opgaven, welke men aantreft in bijlage UU hierachter, bij de vermelding van de opbrengst der verponding over 1882, voor genoemd gewest op hetzelfde bedrag als voor 1881 gerekend.

	1881 (gedeeltelijk volgens verbeterde opgaven).	1882 (gedeeltelijk volgens voorloopige opgaven).
Java en Madura (behalve de gewesten Batavia en Kadoe).		
Aanslag ter zake		
a. in eigendom . . .	f 787 392,33	f 807 005,87
b. in opstal . . .	38 530,20	37 174,40 <sup>5</sup>
c. in erfpacht . . .	110 120,74	128 680,44
Splitsing als hierboven voortsplitsing als nog niet opgegeven . . .	588 545,24 <sup>5</sup>	593 848,72
Geind bedrag (zie noot c op de voorgaande bladzijde).	f 1 524 588,51 <sup>5</sup>	f 1 566 709,43 <sup>5</sup>
	f 1 616 636,00	f 1 412 743,00

Voor zoover uit de reeds beschikbare gegevens is na te gaan, was voor 1882 te rekenen op eene vermeerdering der verpondingsbelasting op Java en Madura met ruim f 42 000, en zulks hoofdzakelijk doordien in sommige gewesten, inzonderheid in de Preanger regentschappen, vele nieuwe erfpachtsperceelen belastingplichtig waren geworden, terwijl ook hier en daar, voornamelijk echter in Samarang, Probolinggo en Soerabaja, de aanslag van in eigendom bezeten perceelen vermeerderd was. Slechts in de gewesten Bantam, Krawang en Madura daalde het totaal van den aanslag te zamen met f 4784, doch in al de andere residentieën (Cheribon, om de bovenvermelde reden, niet mederekennende) had vermeerdering plaats. In acht gewesten was de stijging hoger dan f 1000, en wel voornamelijk in de Preanger regentschappen (f 10 204), Samarang (f 11 111) en Probolinggo (f 5355).

In de buitenbezittingen, waar de verponding slechts hier en daar bestaat, was de aanslag voor 1882 mede eenigszins toegenomen, zooals uit de volgende totaalcijfers blijken kan, waarin ook de belasting van de specerijperken op de Banda-eilanden begrepen is (voor 1881 tot een bedrag van f 79 378 en voor 1882 tot een bedrag van f 78 195).

	1881.	1882.
Aanslag . . . . .	f 172 831	f 173 442
Geind bedrag (waarentrent ook geldt de noot c op de voorgaande bladzijde).	162 486	128 983

Ter Sumatra's Westkust, waar tot dusver alleen te Padang en Priaman (Padangsehe Benedenlanden) verpondingsplichtige perceelen waren, vielen voor 1882 ook eenige

perceelen in de residentie Tapanoli in de termen om te worden aangeslagen. De opbrengst der voor deze perceelen verschuldigde verponding bedroeg evenwel slechts f 49.

*Bedrijfsbelasting.* De aanslag in deze belasting is op Java en Madura gedaald met het betrekkelijk aanzienlijk bedrag van f 66 593, namelijk van f 2 422 319 (volgens verbeterde opgaven) in 1881 tot f 2 355 726 in 1882. Slechts in 8 gewesten werd een hogere aanslag verkregen, namelijk in Tagal, Japara, Soerabaja, Pasoeroean, Bagelen, Djokjokarta, Soerakarta en Madioen. Voor die 8 gewesten te zamen bedroeg de vermeerdering f 26 565, waarin Soerabaja deelde voor f 15 757 en Pasoeroean voor f 4447. In beide gewesten was de aanslag over 1881 ten gevolge van bijzondere omstandigheden (verg. vorig verslag blz. 163) trouwens vrij laag geweest. Het nadeelig verschil voor de gewesten waar de aanslag vermindering aantoonde, beliep in 't geheel f 93 158. Inzonderheid in West-Java was de daling belangrijk (alleen in Batavia bedroeg zij f 36 269) ten gevolge van de rampen welke in de laatste jaren de bevolking van die streken geteisterd hebben. Vooral geldt dit van de veeziekte, waardoor een grooter aantal handen voor den veldarbeid benodigd waren, terwijl ook door de koorts-epidemiën het aantal belastingplichtigen verminderde. In eenige gewesten van Midden- en Oost-Java (o. a. in Rembang en Bezoeki) was de achteruitgang der tabakcultuur en de daaruit voortspruitende mindere welvaart der inlandsche bevolking oorzaak van den lageren aanslag. Van Pekalongan wordt bericht dat een beter onderzoek naar de inkomsten der belastingplichtige bedrijven tot de uitkomst leidde dat menig een vroeger veel te hoog aangeslagen was, terwijl ook bleek dat personen aangeslagen waren die feitelijk geen belastingschuldig beroep uitoefenden.

Ten gevolge van verbeterd toezicht is in de residentie Batavia in 1882 de belasting veel geregelder binnen gekomen dan in 1881, en van hetgeen er over 1882 nog achterstallig bleef, werd reeds in de eerste maanden van 1883 een groot gedeelte aangezuiverd, terwijl ook de achterstand over 1881 merkkelijk verminderde.

Over het geheel bedroeg op Java en Madura het getal aangeslagenen in de bedrijfsbelasting minder dan in 1881 zooals uit de volgende opgaaf blijken kan.

	1881.	1882.
Inlanders . . . . .	697 384	677 638
Chineez . . . . .	53 921	53 574
Andere vreemde oosterlingen . . . . .	3 454	3 429
	754 759	734 641

Wat het per hoofd verschuldigd bedrag betreft, waren deze belastingschuldigen percentsgewijze in de volgende groepen te verdeelen:

Aangeslagen:	Inlanders.	Chineez.	Andere vreemde oosterlingen.	Alle aangeslagenen te zamen.
voor f 1 . . . . .	20.887	2.664	5.891	27.79
" meer dan f 1 t/m 5 . . . . .	63.468	52.333	56.431	62.621
" " " 5 " 10 . . . . .	4.965	28.18	20.472	6.731
" " " 10 . . . . .	1.68	16.823	17.205	2.858
	100	100	100	100

Gemiddeld per hoofd bedroeg het verschuldigd bedrag:

	in het gewest waar de aanslag het hoogst was.	dooreengenomen voor alle gewesten.
voor inlanders . . . . .	f 5,70	f 2,65
" Chineez . . . . .	16,33 <sup>5</sup>	9,85 <sup>5</sup>
" andere vreemde oosterlingen . . . . .	12,81 <sup>5</sup>	9,57 <sup>5</sup>
" de drie categorieën te zamen . . . . .	6,70	3,20 <sup>5</sup>

In de buitenbezittingen steeg de aanslag van f 352 709 in 1881 tot f 383 653 in 1882. Zes gewesten leverden te zamen een nadeelig verschil van f 8105 tegenover 1881, doch daarentegen werd in de elf andere eene toeneming verkregen van f 39 049. De belangrijke vermeerdering in de residentie Sumatra's Oostkust, die alleen f 33 954 beliep, wordt ten deele toegeschreven aan eene door den resident ingevoerde nieuwe regeling van den aanslag, volgens welke de Chineesche arbeiders op de landbouw-ondernemingen in Deli, die verreweg het grootste gedeelte der belastingschuldigen uitmaken, eerst na afloop van den tabaksoogst, dat is in het laatste kwartaal, worden aangeslagen, als wanneer met meer zekerheid het bedrag van



hun belastingplichtig inkomen te bepalen is. Wel is waar was van deze regeling het gevolg dat de kohieren eerst later konden worden vastgesteld, waardoor de achterstand op 31 December 1882 grooter was dan bij het einde van 1881, maar vermits al spoedig tot de inning der belasting kon worden overgegaan, was reeds in den aanvang van 1883 de achterstand, die op 31 December jl. f 43613 beliep, tot op ongeveer f 12000 na aangezuiverd.

In sommige gewesten vielen in 1882 minder personen in de belasting dan in het voorafgegane jaar, inzonderheid in Palembang en op Billiton, hetgeen voor laatstgemeld gewest hieraan was toe te schrijven dat een 600tal in de mijnen werkzame Chineezzen, die vroeger niet als mijnwerkers te boek stonden en daarom in de belasting aangeslagen waren, zich in den aanvang van 1882 als mijnwerkers hebben doen inschrijven en diensgevolge vrijgesteld werden.

Ontbrak in de opgaven over 1881 het cijfer der aangeslagenen in de Westerafdeeling van Borneo, thans is dit het geval voor de residentie Banka. Voor de overige buitenbezittingen beliep het totaal der aangeslagenen in laatstgemeld jaar 60 245 en in 1882 58 995. Met inbegrip van de aangeslagenen in de Westerafdeeling van Borneo beliep het totaal voor 1882 (in 16 van de 17 gewesten) 71 061, waaronder (alleen ter hoofdplaats Palembang) 9488 inlanders. Voor al de bedoelde 16 gewesten dooreen genomen waren de belastingschuldigen, wat het per hoofd verschuldigd bedrag betreft, percentsgewijze in de volgende groepen te verdeelen.

Aangeslagen:	Inlanders	Chineezzen.	Andere vreemde oosterlingen.	Alle aangeslagenen te zamen.
voor f 3 en minder a) . . .	40.19 <sup>s</sup>	46.68 <sup>t</sup>	30.62 <sup>1</sup>	45.39 <sup>s</sup>
" meer dan f 3 t/m 5. . .	44.78 <sup>s</sup>	31.90 <sup>t</sup>	34.42 <sup>1</sup>	33.69 <sup>t</sup>
" " f 5 t/m 10. . .	13.98 <sup>s</sup>	15.55 <sup>s</sup>	20.29	15.46 <sup>s</sup>
" " f 10 . . .	1.03 <sup>s</sup>	5.85 <sup>s</sup>	14.66 <sup>s</sup>	5.44 <sup>t</sup>
	100	100	100	100

a) 582 Chineezzen en andere vreemde oosterlingen werden, omdat zij slechts een gedeelte van het jaar belastingschuldig waren, voor f 2 en minder aangeslagen.

Gemiddeld per hoofd bedroeg het verschuldigde bedrag:

	in het gewest waar de aanslag het hoogst was.	dooreen genomen voor alle gewesten.
voor inlanders . . . . .	f 3,94	f 3,94
" Chineezzen . . . . .	12,45	5,40
" andere vreemde oosterlingen . . . . .	14,48	8,27

Gewestelijke opgaven, ook nopens het bedrag van den achterstand, vindt men in bijlage UU.

Gedurende 1882 vloeide aan bedrijfsbelasting en aan boeten, te dier zake belopen, in 's lands kas: op Java en Madura f 2 274 148, in de buitenbezittingen f 274 194,

tegen f 2 292 056 en f 359 565 (volgens verbeterde opgaven) in 1881.

*Belasting op paarden en rijtuigen.* Gelijk uit het volgend overzicht blijkt, waarin de cijfers over 1881, voor zooveel Java en Madura betreft, ten gevolge van kleine verbeteringen eenig verschil opleveren met die in 't vorig verslag, is deze belasting in 1882 een weinig achteruit gegaan.

	Aanslag.		Geïnd bedrag (zie noot c op blz. 162 hiervóór).	
	1881.	1882.	1881.	1882.
Java en Madura. . . f	210 471	f 200 076	f 212 727	f 203 730
Buitenbezittingen . .	36	30	45	74
Totaal. . . . f	210 507	f 200 106	f 212 772	f 203 804

*Zegel-, vendu-, overschrijvings- en successierechten.* De opbrengst van deze belastingen was in 1881 en 1882 als volgt. (De cijfers over 1881 berusten op verbeterde opgaven.)

	1881.		1882.	
	Java en Madura.	Buitenbezittingen.	Java en Madura.	Buitenbezittingen.
Kleinzege. . . . .	f 635 830	f 121 675	f 606 258	f 141 644
Recht op de openbare verkooping . . . . .	645 362	69 568	613 997	74 352
Recht op de overschrijving van vaste goederen . .	483 572	38 850	376 480	55 327
Recht van successie en overgang onder Europeanen en met dezen gelijkgestelden . . . .	35 970	1 884	43 380	29 129
Idem onder vreemde oosterlingen . . . . .	37 501	1 329	23 705	2 469

De voorgenomen herziening van de zegelbelasting is in Indië nog in behandeling.

Van het dezerzijds uitgelokte onderzoek naar de toepassing van de bepalingen op het recht van successie en overgang onder vreemde oosterlingen (zie vorig verslag blz. 164) zijn de uitkomsten nog niet bekend. Tot de plannen van belastingherziening, welke door het lid in den Raad van Indië, den heer SPRENGER VAN EIJK, worden uitgewerkt (zie blz. 1 van dit verslag), behoort ook dat om laatstbedoelde belasting te vervangen door een successierecht waaraan de erfenissen en legaten in de rechte lijn mede zouden onderworpen zijn.

Bij de zoogenaamde landsvendukantoren, dat zijn die welker baten en lasten geheel voor rekening van den lande komen, beliep de omzet (in ronde cijfers) in 1882 f 15 675 000, tegen f 16 866 000 in 1881 en f 18 128 000 in 1880. Daarentegen werd er in het afgelopen jaar bij de vendukantoren die door ambtenaren als bijbetrekking (of door notarissen) voor eigen rekening worden beheerd, tegen uitkeering aan den lande van een aandeel in de venduprocenten, meer omgezet dan in een der twee voorafgegane jaren, namelijk f 6 996 000, tegen f 5 375 000 in 1881 en f 5 346 000 in 1880.

Uit het volgend overzicht kan blijken welke baten 's lands kas over 1881 en 1882 aan de vendu-administratie ontleende.

VENDUKANTOREN.		Inkomsten voor het Gouvernement (onzuiver bedrag).	Traktementen, bureau- en andere kosten. a)	Zuivere winst aan vendu-procenten en andere inkomsten voor het Gouvernement.	Omzet over het geheele jaar.	Onder den omzet zijn begrepen de voor gouvernements rekening verkochte goederen ter waarde van: b)	Achterstallige debetposten die bij het einde van het dienstjaar meer dan 12 maanden oud waren.
1881.							
Landskantoren . . . . .		f 606 404	f 221 962	f 391 042	f 16 866 349	f 3 901 482	f 472 129
Bijzondere kantoren { beheerd door ambtenaren als bijbetrekking . . . . .		"	"	48 672	3 215 735	206 768	"
{ beheerd door notarissen . . . . .		"	"	30 789	2 130 905	53 525	"
		f 606 404	f 221 962	f 470 503	f 22 212 989	f 4 161 775	f 472 129
1882.							
Landskantoren . . . . .		f 610 775	f 223 333	f 394 042	f 15 675 487	f 3 241 968	f 462 043
Bijzondere kantoren { beheerd door ambtenaren als bijbetrekking . . . . .		"	"	54 375	4 661 771	163 478	"
{ beheerd door notarissen . . . . .		"	"	34 163	2 334 239	171 644	"
		f 610 775	f 223 333	f 482 580	f 22 671 497	f 3 577 090	f 462 043

a) Hieronder wegens praktijks- en gerechtskosten, niet ten laste van een bepaald kantoor uitgetrokken, in 1881 f 2443 en in 1882 f 3814, benevens f 6600 in elk der beide jaren buitengewoon toegestaan voor de bezoldiging van tijdelijk personeel bij de kantoren te Samarang en Soerabaja.

b) Hieronder is niet begrepen de opbrengst van de Padangsche koffieveilingen, omdat die opbrengst niet bij het vendukantoor maar bij 's lands kas wordt gestort.



Het in 1880 te Menado opgerichte landsvendukantoor, dat in het eerste jaar f 263 winst doch in 1881 f 14 verlies opleverde, wierp over 1882 eene bate af van f 3310. De omzet klonk er van f 73 051 tot f 123 937.

De vorming van nieuwe afdeelingen in de residentien Bezoeki en Kediri (zie blz. 68 en 69 hiervóór) had ten gevolge dat nieuwe (bijzondere) vendukantoren werden opgericht te Djember en te Trenggalek, waarvan het beheer aan de betrokken assistent-residenten werd opgedragen (Indisch Staatsblad 1883 nos. 72 en 75). In de voormalige residentie Banjoewangi bleef, na hare insmelting bij Bezoeki, een vendukantoor gevestigd, doch het beheer er van ging van den gewestelijken secretaris over op den thans te Banjoewangi bescheiden assistent-resident (Indisch Staatsblad 1882 n°. 184). Daarentegen trad de secretaris van de nieuwe residentie Bali en Lombok te Boeleleng als vendumeester op.

De voorschotten gedurende 1881 aan drie bijzondere vendu-administratiën verleend tot een gezamenlijk bedrag van f 2253,72<sup>5</sup>, waarop (volgens verbeterde opgaven) op

31 December van dat jaar een bedrag van f 1854,26 was afbetaald, zijn in 1882 geheel aangezuiverd. Voorts werd gedurende dat jaar f 3309,20 terug ontvangen in mindering van voorschotten die in en vóór het jaar 1880 waren verleend. Echter moesten in het afgelopen jaar weder nieuwe voorschotten verstrekt worden, en wel aan vijf kantoren te zamen f 49 247,51<sup>5</sup>. Bij het eind van het jaar was daarvan reeds f 20 854,20 terugbetaald; tot aanzuivering van het restant was het noodige verricht.

*Licentien voor het houden van Chineesche dobbelspelen op Java en Madura.* Hiervoor werd in de residentien buiten Batavia, Samarang en Soerabaja (in welke drie gewesten de dobbelspelen verpacht worden) f 42 450 ontvangen, tegen f 33 850 (volgens verbeterde opgaven) in 1881 en f 31 650 in 1880.

*Belastingen van verschillenden aard, die slechts in sommige gewesten worden geheven.* De nopens deze belastingen ontvangen opgaven zijn in het volgend overzicht samengevat. (De cijfers betreffende 1881 berusten gedeeltelijk op verbeterde opgaven.)

O M S C H R I J V I N G. (Waar bij de benaming der belasting een * is ingevuld, zijn uitsluitend inlanders aan de heffing onderworpen.)	1881.		1882.	
	Aanslag.	Geïnd bedrag (verg. noot c op blz. 162 hiervóór).	Aanslag.	Geïnd bedrag (verg. noot c op blz. 162 hiervóór).
Belasting op sommige passars van de particuliere landerijen in de residentie Batavia (Indisch Staatsblad 1829 n°. 111, art. 33, en Indisch Staatsblad 1875 n°. 82).	f 3 453	f 5 327	f 3 574	f 915
Belasting op het slachten van buffels, runderen, paarden en veulens in de Preanger regentschappen (Ind. Staatsblad 1871 n°. 49, 1873 n°. 252 en 1879 n°. 302).	a) 89 876	92 356	a) 54 372	55 872
* Hoofdelijke belasting in Benkoelen (Ind. Staatsblad 1872 n°. 205, 1878 n°. 86 en 1881 n°. 177).	77 959	77 892	91 536	76 400
Belasting voor het aanleggen en onderhouden van wegen en bruggen ter hoofdplaats Benkoelen (Indisch Staatsblad 1874 n°. 276 en 1876 n°. 58).	2 340	2 384	2 484	2 385
* Hoofdelijke belasting in de Lampongsche districten (Indisch Staatsblad 1879 n°. 167).	70 342	70 206	95 328	94 905
* Idem in Palembang behalve ter hoofdplaats (Indisch Staatsblad 1877 n°. 197).	804 020	800 928	813 810	777 117
Belasting voor het aanleggen en onderhouden van wegen en bruggen ter hoofdplaats Palembang (Indisch Staatsblad 1877 n°. 198).	31 755	29 270	31 956	31 297
* Massabelasting in Atjeh en onderhoorigheden (zie het verslag van 1880 blz. 6).		48 083		58 952
* Hoofdelijke belasting in het gewest Billiton (Indisch Staatsblad 1879 n°. 337).	17 843	17 735	18 282	10 468
Belasting op het rijstgewas in de Zuider- en Oosterafdeeling van Borneo (Indisch Staatsblad 1878 n°. 300).	219 267	186 532	200 637	195 948
* Hoofdelijke belasting in hetzelfde gewest (Ind. Staatsblad 1878 n°. 301).	175 859	176 825	177 228	176 083
Recht voor de afgifte van licentien tot het graven van diamant in sommige gedeelten van dezelfde residentie (zie o. a. het verslag van 1879 blz. 169).		372		141
* Huistaks te Makassar (Indisch Staatsblad 1849 n°. 54, 1863 n°. 98, 1864 n°. 49, 1877 n°. 251 en 1878 n°. 349).	4 972	6 236	6 212	11 557
* Andere hoofdelijke belastingen in het gouvernement Celebes en onderhoorigheden (Indisch Staatsblad 1863 n°. 48 en 166; 1863 n°. 76; 1864 n°. 70; 1863 n°. 165 en 1872 n°. 113).	71 517	78 810	75 232	65 701
* Hoofdelijke belasting in de residentie Menado voor zooveel de Minahassa betreft (Indisch Staatsblad 1881 n°. 47).	159 043	137 548	161 671	165 691
* Idem voor zooveel de afdeeling Gorontalo betreft (zie het verslag van 1873 blz. 188/189).	34 580	24 814	33 965	24 513
* Belasting op de hoofden der huisgezinnen van de negorijbevolking in de residentie Amboina, behalve in de afdeeling Banda (Indisch Staatsblad 1863 n°. 169, 1865 n°. 42, 1866 n°. 83, 1867 n°. 111 en 1876 n°. 278).	31 962	31 841	33 692	35 177
Belasting op de waarde der huizen en onroerende eigendommen ter hoofdplaats Amboina (zie het verslag van 1875 blz. 167).	5 113	4 989	5 511	6 015

a) De hier opgegeven som is eigenlijk niet het cijfer van aanslag, maar betreft het door de dessahoofden te verantwoorden bedrag wegens uitgereikte slachtbriefjes (vergunningsbewijzen tot slachten). In 1882 b.v. werden 16756 dergelijke slachtbriefjes à f 3 en 1026 à f 4 uitgereikt (voor het slachten van respectievelijk 16650 buffels en 106 runderen en van 1026 paarden). In 1880 viel ter zake van deze belasting een bedrag van f 115 685 te innen. De aanzienlijke daling sedert dat jaar is een gevolg van de veeziekte, die zoowel het aantal voor de slachtbank bestemde beesten deed verminderen als wegens de duurte van het vleesch het vleeschverbruik deed afnemen. In 1882 werden niet meer dan 9 personen gestraft wegens het slachten zonder vergunningsbewijs, tegen 590 in 1881.

## II. MUNTSTELSEL; GELDMARKT.

### § 1. Muntwezen.

Krachtens het in 't vorig verslag (blz. 166) vermelde Koninklijk besluit dd. 11 Juli 1882 n°. 76, in Indië afgekondigd den 10 September 1882 (Indisch Staatsblad n°. 227), hebben de oude Nederlandsche en Nederlandsch-Indische zilveren speciën, die — ofschoon zij weinig meer in den omloop werden gezien — nog steeds gangbaar waren gelaten, met 10 September jl. opgehouden wettig betaalmiddel te zijn. In hoever tot en met laatstgemelden datum, toen de gelegenheid tot inwisseling gesloten is, nog muntsoorten als de bedoelde zijn aangeboden, zal eerst later kunnen worden opgegeven.

Handelingen der Staten-Generaal. Bijlagen. 1883-1884.

De voorraad, die zich reeds van ouds daarvan in 's lands kassen bevond, is in 't laatst van 1882, tegelijk met eenige andere reeds vroeger buiten omloop gestelde zilveren munten, in December 1882 herwaarts gezonden ten einde hermunt te worden tot Indische  $\frac{1}{4}$  guldens, waarvan nog een bedrag van f 200 000 naar Indië was uit te zenden ter verdere voorziening (verg. vorig verslag blz. 166 zoomede blz. 150 hiervóór) in de behoefte aan pasmunt die zich in de laatste jaren in sommige streken aldaar had geopenbaard.

De aanmuntung der vereischte 800 000 stuks Indische  $\frac{1}{4}$  guldens vorderde 1831<sup>600</sup> K.G. fijn zilver, waartoe de versmolten oude munten opleverden 1534<sup>6362</sup> K.G., zoodat nog bijgekocht moest worden eene hoeveelheid van 297<sup>6434</sup> K.G., een en ander, tegen den marktprijs van f 89,50 per K.G. fijn, vertegenwoordigende eene waarde van f 137 296,27



en f 26 639,09 of te zamen f 163 935,36. Met inbegrip van het muntloon, ad f 6171,43, kwam dus de partij van f 200 000 aan nieuwe munt den lande te staan op f 170 106,79, derhalve eene winst overlatende van f 29 893,21. Daarentegen bedroeg de omloopwaarde der versmolten oude munt (184 996 stuks, meerendeels guldens en drieguldenstukken,) f 161 967,87<sup>5</sup>, doch daar zij — zooals gezegd — aan zijn zilver slechts uitleverden f 137 296,27, was uit dien hoofde een verlies te boeken van f 24 671,60<sup>5</sup>. Bij slotsom is dus de winst van f 29 893,21 tot f 5221,60<sup>5</sup> terug te brengen, waarvan nog in mindering komt een bedrag van f 1093,32 in Indië betaald wegens kosten van verzending en assurantiepremie.

In onderscheidene gewesten zijn de oude koperen duiten nog altijd in vrij aanzienlijke hoeveelheden in omloop. Wel leidde in enkele streken, zooals in Batavia, Probolinggo, de Lampongsche districten en de Westerafdeeling van Borneo, ruime afgifte van wettig kopergeld tot verdringing van de oude duiten en was ook elders, met name in Kediri (verg. blz. 166 van het vorig verslag), eene gestadige vermindering dezer munt waar te nemen, maar daarentegen schijnt zij in Midden-Java in grootere hoeveelheid dan vroeger voor te komen, terwijl daar ook vele clandestien ingevoerde vreemde duiten (haantjesduiten) in circulatie zijn. De president van de Javasche Bank, mr. N. P. VAN DEN BERG, vestigde daarop reeds de aandacht in zijn verslag over het boekjaar 1882/83, en hij komt er op terug in het door hem op verzoek van de Indische Regeering samengesteld overzicht van de geldmarkt van Java in 1882, als bijlage VV bij dit verslag gevoegd. Intusschen heeft een van regeeringswege hieromtrent ingesteld onderzoek tot de slotsom geleid, dat — ofschoon, blijkens de vrij veelvuldige aanhalingen, werkelijk clandestiene invoer van oude duiten op Java plaats vindt — dit koper toch geen opvallende storing in den omloop van het zilvergeld heeft veroorzaakt.

In het afgelopen jaar werden herhaaldelijk valsche zilveren munten, vooral rijksdaalders, guldens en halve guldens, ontdekt, zonder dat het, op eene enkele uitzondering na, mocht gelukken de vervaardigers of verspreiders op het spoor te komen. Berichten ter zake zijn ontvangen uit de residentien Bantam, Batavia, Cheribon, Samarang, Rembang, Madura, Probolinggo, Kadoe, Madioen, Kediri, Banka, Westerafdeeling van Borneo, Amboina en Bali en Lombok. In vele gevallen waren de munten zeer goed nagemaakt en werd de valsheid slechts verraden door het randschrift en het gewicht. Vooral de bewerking van de op Banka aangehouden guldens en halve guldens, samengesteld uit koper door eene dunne laag zilver overdekt, was zoo welgeslaagd dat een nauwgezet onderzoek moest voorafgaan om ze voor valsch te verklaren. Wegens deze betere bewerking, welke het gebruik van fijnere werktuigen deed veronderstellen dan waarover de inlander in Indië gewoonlijk kan beschikken, en in verband met de omstandigheid dat de directie der Javasche Bank in partijen zilveren specien van Singapore afkomstig reeds meermalen valsche rijksdaalders van gelijk maaksel had aangetroffen, rees het vermoeden dat deze muntvervalsching op Singapore of op Pinang haren zetel zou hebben. Op deze aangelegenheid werd mitsdien de aandacht gevestigd van onze consuls aldaar en van den Gouverneur der Staats-Settlements. Van den consul op Pinang werd echter het bericht ontvangen dat, naar zijne overtuiging, bedoelde muntvervalsching niet aldaar plaats heeft.

Sedert in de Westerafdeeling van Borneo, in verband met de ontdekking in dat gewest van valsche Mexicaansche dollars (verg. vorig verslag blz. 166), politieel toezicht bij den invoer dier muntsoort wordt uitgeoefend, zijn aldaar geen pogingen tot verspreiding van zoodanige valsche stukken aan het licht gekomen.

Volgens onlangs uit Indië ontvangen mededeelingen heeft een opzettelijk ingesteld onderzoek geleerd, dat in de bezittingen buiten Java en Madura onze munt niet meer dan vroeger door vreemde specien wordt verdrongen. Evenwel is het een feit dat, behalve in de residentien Sumatra's Oostkust, Riouw en Banka, waar de Mexicaansche dollar — tegen een getarifeerden koers <sup>1)</sup> — ook door het Gou-

vernement als betaalmiddel wordt erkend en gebezigd, tevens in Atjeh en onderhoorigheden en het noordelijk deel van Sumatra's Westkust, maar vooral in de Westerafdeeling van Borneo en in de nieuwe residentie Bali en Lombok vreemde munten in het bijzonder verkeer eene belangrijke plaats innemen. Doch in al die gewesten was de vreemde munt van oudsher geldende. Men kan dus slechts zeggen dat het aan onze munt nog niet gelukt is de vreemde munt te verdringen. En veeleer dan achteruitgang valt, over 't algemeen genomen, verbetering waar te nemen, daar onze munt reeds hier en daar veroveringen begint te maken. Intusschen bestaat, zoolang de vreemde munt naast de onze circuleert, het gevaar dat eerstgenoemde wordt ingevoerd tegen uitvoer van laatstgemelde, hetzij dan dat er gebrek is aan de meer gewilde vreemde munt, zooals in het noordelijk deel van Sumatra's Westkust het geval schijnt, hetzij omdat met dien handel, in verband met den koers, genoegzame winst is te behalen, wat bepaaldelijk in de Westerafdeeling van Borneo wel tot wegvloeiing van onze zilveren munt aanleiding moet gegeven hebben <sup>2)</sup>. In verband hiermede acht de directeur van financiën, wiens aandacht in bijzondere mate op de geldcirculatie in de genoemde gewesten gevestigd blijft, het niet onwaarschijnlijk, — al heeft het ingestelde onderzoek zulks niet aan het licht gebracht, — dat ook in Atjeh, hetzij dan met het eene, hetzij met het andere doel, Nederlandsche standpenningen zijn uitgevoerd tegen invoer van vreemde munt, doch dan in zulke geringe mate dat, bij den aanzienlijken uitvoer van ons zilver van daar om geheel andere redenen (zie vorig verslag blz. 167), het verschijnsel als 't ware aan de aandacht ontsnapt.

Behoudens het boven opgemerkte omtrent de Westerafdeeling van Borneo is de directeur van financiën, evenals de directie der Javasche Bank, de meening toegedaan dat de oorzaak van de wegvloeiing uit Nederlandsch-Indië van onze zilveren standpenningen niet moet gezocht worden in het verdringen van die munt door vreemde munt. Dit neemt echter niet weg dat inderdaad belangrijke hoeveelheden Nederlandsche standpenningen langs verschillende kanalen uit Nederlandsch-Indië verdwijnen (men denke aan uitvoer door naar Mekka vertrekkende bedevaartgangers, door Arabische handelaren van Java en Palembang, door inlandsche handelaren van Celebes, Bali enz.). Van den anderen kant worden ook belangrijke hoeveelheden Nederlandsche standpenningen in Nederlandsch-Indië ingevoerd, welke invoer ten deele kan aangemerkt worden als eene terugvloeiing van uitgevoerd zilver. De verhouding tusschen den uitvoer en den invoer kan niet met juistheid bepaald worden, omdat het cijfer van den uitvoer niet te berekenen is. Evenmin kan, zelfs niet bij gissing, de hoeveelheid Nederlandsche standpenningen worden begroot die in Nederlandsch-Indië in omloop is. Alleen is te constateeren dat gebrek aan Nederlandsche standpenningen zich er niet doet gevoelen.

De vreemde munten, die in de hooger genoemde gewesten nevens den Mexicaanschen dollar circuleeren, zijn: in Atjeh de Spaansche dollar of pilaarmat en in de onderhoorigheden tevens Engelsch kopergeld; in de residentie Tapanoli (Sumatra's Westkust) Spaansche, Amerikaansche, Chineesche en Japansche dollars, en in de Westerafdeeling van Borneo laatstbedoelde muntsoort. Op Bali en Lombok bezigt de bevolking als ruilmiddel de Chineesche duit (kepeng) welke in het gebruik, gemeenlijk per 200 stuks, aan rissen wordt geregen. Daar de koers van deze munt aanzienlijk is gedaald (in 1854 gingen 500, thans gaan niet minder dan 1100 kepengs in een rijksdaalder, hetgeen wordt verklaard door de noodzakelijkheid waarin zich de importeur bevindt om de ontvangen en nergens elders in Indië bruikbare kepengs tot elken prijs tegen wettige zilveren munt te verwisselen), vloeit de Nederlandsche zilveren munt, die uit 's lands kas wordt betaald voor bezoldiging van personeel en voor andere behoeften, grootendeels weder als pachtschat in 's lands kas terug of wordt zij door de importeurs weder naar Java uitgevoerd. Hierbij komt dat er uit de onafhankelijke landschappen van Bali, ten gevolge van het levendige handelsverkeer met het gou-

<sup>1)</sup> Ingevolge de ordonnantie van 28 December 1882 (Indisch Staatsblad n<sup>o</sup>. 329) sedert den aanvang van 1883 bedragende f 2,15, nadat van Augustus 1880 af de koers was bepaald gebleven op f 2,25.

<sup>2)</sup> Echter is het in den laatsten tijd in de Westerafdeeling van Borneo ook eenige malen voorgekomen dat onze rijksdaalders er uit Singapore werden ingevoerd, waarschijnlijk als een gevolg van daling in den koers te dier plaatse.



vernementsgebied, een voortdurende toevoer van kepengs bestaat, zoodat aan het verdwijnen van deze munt moeilijk schijnt te kunnen worden gedacht.

In de gewesten Timor, Amboina, Ternate, Menado, Celebes en Zuider- en Oosterafdeeling van Borneo worden weinig of in 't geheel geen vreemde munten in den omloop gezien. Evenmin op Billiton, in de Lampongsche districten, Palembang en Benkoelen.

### § 2. Geldmarkt.

In de voorafgaande paragraaf is reeds met een enkel woord melding gemaakt van het door mr. N. P. VAN DEN BERG, president van de Javasche Bank, samengesteld Overzicht van den toestand der geldmarkt op Java over 1882, naar welke bijdrage ook te dezer plaatse verwezen wordt.

In de beide volgende staten treft men eenige opgaven aan omtrent den agio te Batavia op sommige oude of vreemde munten en omtrent den loop der wisselkoersen aldaar in 1882, getrokken uit het blad der Handelsvereeniging te Batavia, getiteld: »Marktbericht en prijscurant».

#### Prijzen van specien te Batavia in 1882.

MAANDEN.	Nieuwe gouden dukaten.	SOVEREIGNS.	
		Engelsche.	Australische.
Januari . . .	f 6 à f 6,40	f 12,10 à f 12,45	f 12,10 à f 12,45
Februari . .	6 „ 6,40	12,10 „ 12,45	12,10 „ 12,45
Maart . . . .	6 „ 6,40	12,10 „ 12,45	12,10 „ 12,45
April . . . .	6 „ 6,40	12,10 „ 12,45	12,10 „ 12,45
Mei . . . . .	6 „ 6,40	12,10 „ 12,50	12,10 „ 12,50
Juni . . . . .	6 „ 6,40	12,10 „ 12,50	12,10 „ 12,50
Juli . . . . .	6 „ 6,40	12,10 „ 12,50	12,10 „ 12,50
Augustus . .	6 „ 6,40	12,10 „ 12,50	12,10 „ 12,50
September .	6 „ 6,40	12,10 „ 12,50	12,10 „ 12,50
October . . .	„	12,10 „ 12,50	12,10 „ 12,50
November . .	„	12,10 „ 12,50	12,10 „ 12,50
December . .	„	12,10 „ 12,50	12,10 „ 12,50

#### Wisselkoersen te Batavia in 1882.

Maanden.	Op Amsterdam.		Op Londen (6 maanden zicht).	Op Singapore (zicht).	Op China (zicht).
	Guldens Nederlandsch Courant voor f100 Indisch Courant.	Particulieren (6 maanden na dato).	Een pond sterling voor guldens en centen.	Een dollar voor guldens en centen.	Een dollar voor guldens en centen.
Jan.	f100 à f100,9	f101 à f101 1/2	f 11,825 à 11,875	f 2,20	f2,26 à f2,275
Febr.	100,5 „ 100,9	101 1/8 „ 101 1/2	11,90 à 11,925	2,30 à f2,31	2,285
Maart	100,6 „ 101	101 1/4 „ 101 5/8	11,90 à 11,975	2,31 „ 2,315	2,29 à f2,295
April	100,5 „ 101	101 1/8 „ 101 5/8	11,95 à 11,975	2,315 „ 2,32	2,295 „ 2,30
Mei	100,8 „ 101	101 1/4 „ 101 5/8	11,95 à 11,975	2,315 „ 2,33	2,295 „ 2,315
Juni	100,7 „ 101	101 1/8 „ 101 1/2	11,95 à 11,975	2,315 „ 2,345	2,32 „ 2,345
Juli	100,7 „ 101	101 „ 101 7/8	11,95 à 11,975	2,30 „ 2,325	2,30 „ 2,33
Aug.	100 „ 100,4	100 1/4 „ 100 5/8	11,95 à 11,975	2,30	2,30
Sept.	—	100 1/2 „ 100 3/8	11,95 à 11,975	2,30 à f2,31	2,315
Oct.	100 à 101	100 1/2 „ 101 1/4	11,92 à 11,975	2,30	2,30 à f2,315
Nov.	—	100 5/8 „ 101 1/8	11,92 à 11,95	2,26 à f2,30	2,26 „ 2,29
Dec.	100,5 à 101	101 „ 101 1/2	11,925 à 11,95	2,22 „ 2,26	2,22 „ 2,26

### § 3. Javasche Bank.

Gedurende het jongstverloopen boekjaar (1 April 1882-31 Maart 1883) waren de krediet-operatiën der Bank omvangrijker dan in het vorige en kwamen zij zelfs zeer nabij aan het hoogste middencijfer waarop in de laatste tien jaren kon gewezen worden. Wat deze laatste vergelijking betreft, moet echter in het oog worden gehouden dat onder de uitzettingen gedurende 1881/82 en 1882/83 in doorslag begrepen was f 1 miljoen wegens de uitbreiding die, onder de werking van de met 1 April 1881 ingevoerde nieuwe bankregeling (Indisch Staatsblad 1880 n°. 220), aan de belegging in hypotheeken, staatsschuld en pandbrieven is mogen gegeven worden. Gemiddeld liepen de verschillende rentegevende uitzettingen in het afgelopen 55ste boekjaar over f 16 700/m., tegen f 15 956/m. in 1881/82, zooals uit de volgende splitsing nader blijken kan:

	1881/82.	1882/83.
disconteering van handelspapier, promessen, wisselbrieven en bankkredieten . . .	f 7 740/m.	7 611/m.
id. van vendupapier . . . . .	1 976/m.	1 790/m.
beleeningen . . . . .	3 114/m.	3 613/m.
voorschotten in rekening-courant . . .	110/m.	225/m.
hypotheeken, staatsschuld en pandbrieven (met inbegrip van het belegd kapitaal van het reservefonds) . . . . .	3 016/m.	3 461/m.
Gemiddeld als boven . . . . .	f 15 956/m.	f 16 700/m.

Bij het einde der beide boekjaren beliep het bedrag dezer uitzettingen als volgt:

	31 Maart 1882.	31 Maart 1883.
disconteering van handels- en vendupapier . . .	f 7 491/m.	f 8 472/m.
beleeningen . . . . .	2 988/m.	3 395/m.
voorschotten in rekening-courant . . . . .	138/m.	260/m.
hypotheeken . . . . .	1 991/m.	2 231/m.
staatsschuld . . . . .	145/m.	nihil.
pandbrieven . . . . .	1 300/m.	1 300/m.
Te zamen . . . . .	f 14 053/m.	f 15 658/m.

Het gezamenlijk bedrag der disconteeringen beliep in het laatstverloopen boekjaar f 59 317/m., tegen f 51 015/m. in 1881/82. Bij drie agentschappen (Pasoeroean, Padang en Cheribon) ging de disconto-omzet eenigszins achteruit, te zamen met f 278/m., doch de toeneming bij de vijf andere agentschappen (Soerabaija, Djokjokarta, Samarang, Makassar en Soerakarta) bedroeg f 4804/m. en bij het hoofdbureau der Bank alleen f 4776/m., dit laatste weder als een gevolg van de vermeerderde disconto-aanbiedingen van buitenslands betaalbare wissels, waarvan een gezamenlijk bedrag van f 16 359/m. in portefeuille vloede, om daarin in den regel niet veel langer dan één maand te verblijven. Tot den vermeerderden disconto-omzet te Soerabaija, waar f 2624/m. meer werd gediscoteerd dan in 1881/82, droeg voornamelijk bij de groote omvang der aldaar plaats gehad hebbende transactiën in petroleum en buitenlandsche rijst. De gewone disconteering van promessen, met andere woorden het discontieren van papier door koopers van invoerartikelen afgegeven aan de order van den importeur, toonde, evenals reeds in 't vorig boekjaar, op nieuw vermindering aan, hetgeen ten deele aan de toegenomen mededinging van andere geld-instellingen, ten deele aan den ongunstigen toestand van den invoerhandel wordt toegeschreven.

Het hooger genoemd totaal der disconteeringen was in elk der beide boekjaren aldus te verdeelen:

	1881/82	1882/83
promessen en wisselbrieven . . . . .	f 36 736/m.	f 44 458/m.
bankkredieten . . . . .	8 584/m.	9 261/m.
vendupapier . . . . .	5 695/m.	5 598/m.
Te zamen . . . . .	f 51 015/m.	f 59 317/m.

De toeneming der nieuw gesloten beleeningen (van f 13 646/m. tot f 14 527/m.) was alleen een gevolg hiervan dat de Bank, tegen f 1 1/2 miljoen in 1881/82, in het afgelopen boekjaar f 3 miljoen aan het Gouvernement in voorschot verstrekke (verg. blz. 150 hiervóór). De beleeningen werden gesloten op de volgende onderpanden:

1) Hieronder is van het reservefonds begrepen een bedrag van f 468 000 op 31 Maart 1882 en van f 559 000 op 31 Maart 1883.



	1881/82.	1882/83.
op effecten . . . . .	f 212/m.	f 380/m.
" invoer-artikelen . . . . .	1 249/m.	1 437/m.
" uitvoerproducten . . . . .	11 837/m.	12 458/m.
" goud en zilver . . . . .	348/m.	252/m.
<b>Te zamen . . . . .</b>	<b>f 13 646/m.</b>	<b>f 14 527/m.</b>

Bij het einde van het boekjaar 1882/83 was aan beleeningen nog loopende f 3395/m., waarvan o. a. bij het hoofdbureau f 1293/m. en bij het agentschap te Soerabaja f 1405/m.

Van de ingevolge de nieuwe bankregeling bij de Bank geopende gelegenheid om ook kredieten of voorschotten in rekening-courant te erlangen, werd geen druk gebruik gemaakt. Gemiddeld over het geheele boekjaar bedroegen die krediet-verleeningen, zooals hooger blijkt, in 1881/82 f 110/m.; in 1882/83 f 225/m.

Omtrent de beleggingen in hypotheeken, staatsschuld en pandbrieven, waartoe de Bank, behalve over het reservefonds, te beschikken heeft over f 3 miljoen (of de helft) van het gestorte bankkapitaal, is aan te tekenen dat de uitzettingen onder hypothecair verband van onroerende goederen met p. m. f 240/m. toenamen, waar tegenover de Bank de in haar bezit zijnde certificaten 2½ pcts. Nederlandsche Werkelijke Schuld te gelde maakte.

Het rentetarief onderging ook in het afgelopen boekjaar geen verandering, zoodat de standaardrente 6 pct. bleef.

In den goudhandel der Bank, die zich, althans bij de agentschappen, hoofdzakelijk bepaalt tot den afzet aan de inlandsche bevolking van sovereigns en dukaten, welke laatste muntsoort alleen als sieraad of als materiaal voor het vervaardigen van gouden voorwerpen gezocht wordt, ging in 1882/83 minder om dan in 1881/82. De afzet van sovereigns bleef beperkt tot 63 340 stuks, die van dukaten tot 10 028 stuks, tegen respectievelijk 67 818½ en 11 138 stuks in 1881/82. Gedurende het tienjarig tijdvak van 1 April 1872 — 31 Maart 1882 beliep het gemiddeld debiet per boekjaar aan sovereigns 64 570, aan dukaten 19 522 stuks. 20 francsstukken en 10 guldenstukken werden bij voortduring alleen gesleten aan mailreizigers en de afzetter van buiten Batavia had dan ook zoo goed als niets te beteekenen.

Evenals in vorige jaren kenmerkte zich de metaalvoorraad der Bank door eene trapsgewijze daling tegen het seizoen waarin de stapelproducten afgeleverd worden en door stijging bij het ten einde loopen daarvan. Hij bedroeg gemiddeld f 28 853/m., tegen f 29 854/m. over 1881/82, met f 31 905/m. op 7 Juni 1882 als hoogste, en f 26 568/m. op 22 November daaraanvolgende als laagste cijfer. Gedurende 1881/82 en 1882/83 was respectievelijk voorhanden: aan zilveren specie gemiddeld f 28 063/m. en f 27 140/m. en aan gouden munt, zoowel Nederlandsche als vreemde, f 1791/m. en f 1713/m. Op het einde van elk der beide boekjaren bestond de metaalvoorraad uit de volgende speciën:

	31 Maart 1882.	31 Maart 1883.
zilveren betaalmiddelen en pasmunt. . . . .	f 29 830/m.	f 27 642/m.
tienguldenstukken . . . . .	842/m.	812/m.
goud geld { sovereigns, dukaten en 20-francs-stukken . . . . .	955/m.	677/m.
<b>Te zamen . . . . .</b>	<b>f 31 627/m.</b>	<b>f 29 131/m.</b>

Voor den uitvoer naar Nederland leverde de Bank een bedrag van f 1 600 000 aan rijksdaalders af, tegen f 700 000 in 1881/82.

Het totaal bedrag van de dadelijk opeischbare schulden der Bank (omtrekt hetgeen daartoe gerekend wordt zie men blz. 168 van het vorig verslag) bedroeg in 1882/83 dooreengengenomen f 41 768/m., met f 39 974/m. als laagste cijfer op 21 Juni 1882 en f 43 651/m. als hoogste op 23 Augustus daaraanvolgende. Daar deze schulden, volgens de bankregeling, voor 40 pct., dus voor gemiddeld f 16 707/m., door specie moeten zijn gedekt, en de geheele specievoorraad der Bank, zooals reeds gezegd is, dooreengengenomen f 28 853/m. bedroeg, bleef dus in doorslag gedurende het geheele boekjaar een beschikbaar metaal-saldo over van f 12 146/m. Op het einde van het boekjaar was het bedrag dier schulden f 41 871/m. Deze som en het hooger vermelde gemiddeld bedrag waren over de verschillende posten verdeeld als volgt:

	Gemiddeld over 1882/83.	Op 31 Maart 1883.
bankbiljetten in omloop . . . . .	f 38 117/m.	f 37 805/m.
rekening-courant saldo's . . . . .	2 072/m.	1 519/m.
bankassigatiën in omloop . . . . .		663/m.
bankkredieten-saldo's . . . . .	1 579/m.	1 181/m.
voorschotten-saldo's . . . . .		703/m.
<b>Te zamen . . . . .</b>	<b>f 41 768/m.</b>	<b>f 41 871/m.</b>

Het evengeoemd bedrag van f 37 805/m., dat op 31 Maart jl. aan bankbiljetten in omloop was, bestond voor 70.10 pct. of voor een bedrag van f 26 502/m. uit biljetten van f 100, f 200, f 300, f 500 en f 1000, en voor het overige, ad f 11 303/m. of 29.90 pct., uit biljetten van f 5, f 10, f 25 en f 50. Vermits de ervaring geleerd had, dat in het verkeer geen behoefte bestaat aan biljetten van f 5 (waarvan op genoemden datum nog 4984 in omloop waren, terwijl oorspronkelijk 100 000 stuks waren uitgegeven,) is door de bankdirectie het besluit genomen om van eene nieuwe uitgifte van zoodanige biljetten voorloopig af te zien.

Over het afgelopen boekjaar behaalde de bank eene bruto-winst van f 1 027 601, waartoe bijdroegen: de rente van discontoeering 51.3 pct., die op beleeningen 17.4 pct., die van hypotheeken, staatsschuld en pandbrieven 17.6 pct. en de winst op de andere operatiën 13.7 pct. Na aftrekking van de onkosten, tot een bedrag van f 357 073 en van afschrijvingen op de waarde van gebouwen enz. ten bedrage van f 30 528, bleef als netto-winst beschikbaar f 640 000 (tegen f 600 000 over 1881/82). Hiervan werd volgens art. 34 der statuten in de eerste plaats 6 pct. van het gestort kapitaal of f 360 000 voor de aandeelhouders afgezonderd, aan wie overigens van de verder te verdeelen winst ad f 280 000, nog 75 pct. of f 210 000 te goed kwam, gelijkstaande met een superdividend van 3½ pct. Van de overschietende f 70 000 werd, overeenkomstig de bij de statuten vastgestelde verhouding, f 28 000 bestemd voor den raad van commissarissen, de directie en het overige personeel der bank, f 8400 toegewezen aan het pensioen- en onderstandsfonds, en de overige f 33 600 gestort in het reservefonds, dat dientengevolge bij den aanvang van het nieuwe boekjaar van f 562 433 tot f 596 033 gestegen is.

#### N. Burgerlijke en militaire landsdienaren.

*Examens voor ambtenaren.* Bij Koninklijk besluit dd. 29 Augustus 1883 n°. 25 (Nederlandsch Staatsblad n°. 133) zijn, te rekenen van 1 Januari 1884, de bestaande regelingen van 1864 en later betreffende het zoogenoemde groot-ambtenaarsexamen en de benoembaarheid tot rechterlijke en tot eenige administratieve betrekkingen in Nederlandsch-Indië door nieuwe bepalingen vervangen, terwijl daarin volledigheidshalve tevens zijn opgenomen de tot dusver in afzonderlijke besluiten vervatte voorschriften, regelende de voorwaarden verbonden aan de uitzending van hier van personeel voor bedoelde betrekkingen. De nieuwe regeling, welke in de eerste plaats beoogt eene betere werking te verzekeren aan art. 92, 2de lid, der wet op het hooger onderwijs hier te lande (verg. het verslag van 1877 blz. 184/185 en dat van 1878 blz. 175), wordt, met eene uitvoerige toelichting, in haar geheel hierachter medegedeeld als bijlage WW, in welke bijlage mede is opgenomen het bij beschikking van den Minister van Koloniën, dd. 30 Augustus 1883 n°. 48, vastgestelde nieuwe reglement met programma voor het groot-ambtenaarsexamen. Zooals uit den aanhef van de bedoelde toelichting blijkt, zijn van het besluit van 1864 sommige bepalingen in stand gebleven, namelijk die welke van geheel algemeenen aard zijn (als b. v. betreffende hetgeen in alle candidaten voor Indische burgerlijke ambten als eisch van benoembaarheid gevorderd wordt), of welke betrekking hebben op het zoogenoemde klein-ambtenaarsexamen en op de benoembaarheid tot bepaalde ambten en bedieningen voor welke het groot-ambtenaarsexamen of het examen bedoeld bij art. 92, 2de lid, der wet op het hooger onderwijs geen vereischte is. Het bij de aangehaalde ministerieele beschikking vastgestelde reglement op het groot-ambtenaarsexamen bevat slechts eenige weinig beduidende afwijkingen van het oude reglement (Bijblad op het Indisch Staatsblad n°. 3420), waarvan de ondervinding de wenschelijkheid heeft aange-



toond, terwijl ook sommige bepalingen van het oude reglement niet werden overgenomen, omdat zij in het Koninklijk besluit eene plaats hadden gevonden. Het programma der gevorderde kundigheden is ongewijzigd gebleven. Ten aanzien van de maatregelen die, in verband met de tot stand gekomen nieuwe verordening, van het Departement van Binnenlandsche Zaken behooren uit te gaan, wordt het noodige voorbereid.

Na hetgeen reeds in het vorig verslag (blz. 169) omtrent het in 1882 hier te lande gehouden groot-ambtenaarsexamen is aangeteekend, valt thans nog het volgende mede te deelen voor zooveel het in dat jaar in Indië afgenomen examen betreft. Daarvoor hadden zich 17 kandidaten aangemeld, allen in het bezit van een in Indië verkregen diploma van voldoende afgelegd eindexamen eener hoogere burgerschool met vijfjarigen cursus; van de 16 kandidaten die aan het examen deelnamen (1 trok zich vóór den aanvang terug) voldeden 8 aan de eischen; van dezen legden er 3 examen af in twee inlandsche talen (2 in het Maleisch en Javaansch en 1 in het Maleisch en Soendaasch), en 5 in één inlandsche taal (2 in het Maleisch en 3 in het Javaansch), allen met voldoende of meer dan voldoende uitslag. Van de 8 niet geslaagde kandidaten hadden er zich 3 aangemeld voor één inlandsche taal (1 voor het Maleisch en 2 voor het Javaansch) en 5 voor twee inlandsche talen (4 voor Maleisch en Javaansch en 1 voor Javaansch en Madureesch). Slechts in 7 van deze laatste 13 gevallen werd voor de talen een voldoende of hoger cijfer verkregen. Nadere bijzonderheden omtrent het Indisch examen vindt men in een der bijvoegsels van de Javasche Courant dd. 22 Augustus 1882, waarin is afgedrukt het verslag der commissie die met de afneming is belast geweest.

Omtrent de jongst gehouden groot-ambtenaarsexamens is ditmaal de uitslag volledig mede te deelen, namelijk zoowel voor het hier te lande als voor het te Batavia afgenomen (zie overigens het verslag van de Nederlandsche examen-commissie in de Staatscourant van 18 September 1883 en dat van de Indische commissie in de Javasche Courant van 31 Juli te voren).

Voor het examen hier te lande meldten zich 88 kandidaten aan, waarvan 9 zich vóór of tijdens het onderzoek terugtrokken. Van de 79 overgeblevenen voldeden er 58 aan de eischen, namelijk 16 doctoren, 1 doctorandus en 1 candidaat in de rechtswetenschap, 3 Indische ambtenaren met verlof (waarvan 2 hunne aanspraak om tot het examen toegelaten te worden ontleenden aan art. 3 van Indisch Staatsblad 1871 n<sup>o</sup>. 117, als reeds vóór 4 September 1871 in den Indischen dienst eene betrekking vervuld hebbende waaraan eene bezoldiging van f 150 's maands of meer verbonden was, en 1 aan het hier te lande verkregen diploma van goed volbracht eindexamen eener hoogere burgerschool met vijfjarigen cursus), benevens 34 kandidaten die laatstbedoeld diploma mede hier te lande en 3 die het in Indië verworven hadden. Onder de 21 afgewezen geëxamineerden bevonden zich 4 doctoren en 4 kandidaten in de rechtswetenschap, zoomede 13 aspiranten die met goed gevolg den vijfjarigen cursus eener hoogere burgerschool hier te lande hadden doorlopen.

Wat betreft de inlandsche talen waarin de aspiranten examen wenschten te doen, vindt men opgaven in het volgende staatje.

Van de aspiranten die	hadden zich opgegeven voor het examen			
	in één taal	in twee talen.	in drie talen.	in vier talen.
geslaagd zijn . . . . .	21	20	a) 17	"
afgewezen zijn . . . . .	8	b) 7	c) 5	1
zich hebben teruggetrokken . . . . .	4	5	"	"
Te zamen . . . . .	33	32	22	1

- a) Hieronder 1 candidaat die zich terugtrok voor het Javaansch.  
 b) Hieronder 2 kandidaten die zich voor één der twee opgegeven talen (respectievelijk Madureesch en Makassaarsch) terugtrokken.  
 c) Hieronder 1 candidaat die zich terugtrok voor het Soendaasch.

Voor de 79 geëxamineerden was de uitslag van het examen in de talen waarvoor zij zich opgegeven hadden als volgt:

T A L E N.	Voldoend of meer dan voldoende taal-examen afgelegd door aspiranten:		Onvoldoend taal-examen afgelegd door aspiranten:		Totalen.
	die geslaagd zijn.	die afgewezen zijn.	die geslaagd zijn.	die afgewezen zijn.	
Maleisch . .	50	9	5	10	74
Javaansch . .	23	4	9	6	42
Soendaasch .	5	1	1	1	8
Madureesch .	12	2	2	1	17
Makassaarsch.	2	2	"	"	4
Boegineesch .	2	2	"	"	4
Te zamen . .	94	20	17	18	149

Vermits ten behoeve van de hier te lande geëxamineerden 22 plaatsen bij de rechterlijke macht en 30 (aanvankelijk was de behoefte slechts op 20 geraamd) bij den gewonen burgerlijken dienst waren opengesteld, zijn al de geslaagde doctoren in de rechtswetenschap, 16 in getal, als aanstaande rechterlijke ambtenaren ter beschikking van den Gouverneur-Generaal gesteld; voor zoodanige plaatsing zal, overeenkomstig zijn verzoek, ook de doctorandus in aanmerking kunnen komen, nadat hij den graad van doctor in de rechtswetenschap zal hebben verworven. Van de overige geslaagden (voor zooveel zij niet reeds tot den Indischen dienst behoorden) zijn of worden er 30 voor den gewonen burgerlijken dienst uitgezonden, namelijk zij die in de ranglijst de hoogste nummers behaald hebben <sup>1)</sup>.

Aan het dit jaar in Indië gehouden examen werd deelgenomen door 25 kandidaten, ongerekend de 2 die zich tijdens het onderzoek terugtrokken. Van die 25 hadden 21 in Indië en 4 in Nederland het eindexamen eener hoogere burgerschool met vijfjarigen cursus met goed gevolg afgelegd. Aan de eischen van het groot-ambtenaarsexamen voldeden er 13, waarvan zich hadden opgegeven 1 voor het Maleisch, 4 voor het Javaansch en 8 voor beide talen. Slechts 2 der geslaagden, tot de laatstbedoelde 8 behoorende, legden in één der beide talen een onvoldoend examen af. Van de 12 niet-geslaagden deden er 2 examen in het Maleisch, 1 in het Javaansch, 8 in beide talen en 1 in Javaansch en Madureesch, doch deze laatste in beide talen met onvoldoenden uitslag. Ten opzichte van de 8 anderen die zich in twee talen lieten examineeren was de uitslag onvoldoende voor 2 in het Maleisch en voor 4 in het Javaansch. Eén van de 2 die zich alleen voor het Maleisch hadden opgegeven verkreeg daarin mede een onvoldoend cijfer.

Het zoogenaamd klein-ambtenaarsexamen werd in het afgelopen jaar op verschillende tijdstippen en plaatsen in Indië afgenomen van 554 kandidaten, waarvan 319 of ruim 57 pct. aan de eischen voldeden. In 1881 beliep het aantal kandidaten 583, waarvan er 305 of ruim 52 pct. slaagden.

Ten aanzien van andere hier of in Indië gehouden examens om tot den staatsdienst in Indië te worden toegelaten worden mededeelingen aangetroffen in de hoofdstukken van dit verslag, die over de betrekkelijke dienststakken handelen.

<sup>1)</sup> Van de 46 ter beschikking gestelden hadden er 22 (3 rechtsgeleerden en 19 anderen) zich ook in 1882 aan het examen onderworpen, van welke er 8 toen reeds het diploma verwierven, zonder dat echter hun nummer in de ranglijst hen voor uitzending in aanmerking deed komen. Overigens hadden nog een 8-tal in 1883 geëxamineerden insgelijks tot de geëxamineerden van 1882 behoord. Deze waren toen afgewezen, hetgeen thans met 4 hunner weder het geval was. De 4 overigen evenwel slaagden ditmaal, namelijk 1 Indisch ambtenaar met verlof en 3 anderen, welke laatsten echter een te laag nummer in de ranglijst verkregen om aanspraak op uitzending te kunnen erlangen.



*Ancienniteit bij herplaatsing.* Voor enkele categorieën van ambtenaren gold tot nu toe de regel dat zij bij terugkeer van een buitenlandsch verlof hunne ancienniteit behielden in den rang waartoe zij vóór hun verlof behoorden, doch die ancienniteit niet meer konden doen gelden bij bevordering tot hooger rang (Bijblad op het Indisch Staatsblad n°. 2634). Van dit beginsel, als in vele gevallen ongelijk werkende, is de Indische Regeering onlangs teruggekomen. Ingevolge eene beslissing van Juli j. is nu voor alle takken van burgerlijk bestuur tot regel aangenomen, dat de tijd met buitenlandsch verlof doorgebracht in geen geval voor ancienniteit meetelt, met andere woorden dat de van verlof teruggekeerde bij plaatsing in een hooger rang de jongste zal zijn of bij het weder invallen in dezelfde betrekking de plaats zal innemen, hem aangewezen door den diensttijd dien hij in die betrekking vóór zijn verlof heeft doorgebracht. Waar tot dusver een andere regel gold, zooals ten aanzien van de controleurs (zie het aangehaalde n°. van het Bijblad), wordt het nieuwe beginsel eerst toegepast op hen die na 1 Augustus 1883 verlof hebben bekomen. Ook bij de wederplaatsing van ambtenaren op wachtgeld zal voor het vervolg in den bovenvermelden zin worden gehandeld.

*Overtocht.* Op een paar punten van ondergeschikt belang bleek de in 't vorig verslag (blz. 170) besproken nieuwe regeling betreffende het verleenen van overtocht naar en uit Nederlandsch-Indië ten laste van de Indische begroting (Koninklijk besluit dd. 19 Februari 1882 n°. 14) eenige herziening te behoeven. Daartoe strekte het Koninklijk besluit dd. 2 December 1882 n°. 26 (Indisch Staatsblad 1883 n°. 63). De bevoegdheid tot regeling van den overtocht der in eerstgemeld Koninklijk besluit genoemde categorieën van personen die om redenen van openbare orde uit Indië herwaarts worden gezonden, werd door den Gouverneur-Generaal overgedragen op de betrokken hoofden van gewestelijk bestuur (Indisch Staatsblad 1882 n°. 226).

Tot dusver plachten de in dienst of op 's lands kosten reizende personen, wanneer zij vervoerd werden met stoomschepen van de gouvernements-marine, speciaal ten aanzien van de voeding, slechts in twee klassen gerangschikt te worden. Daar het, ook uit een geldelijk oogpunt, aanbeveling verdiende nog eene tusschenklasse in 't leven te reppen voor personen die niet aan de kajuitstafel behooren deel te nemen, maar toch, wat hunne voeding betref, niet wel onder de dekpasagiers gerangschikt konden worden, werd in die leemte voorzien bij Indisch Staatsblad 1882 n°. 307.

*Reis- en verblijfkosten.* In verband met de op 1 Juli 1882 in werking getreden afschaffing van de tot dusver op Java en Madura gevorderde heerendiensten ten behoeve van het vervoer van gouvernements civiele reizigers en alleen reizende militairen of militaire personen en hunne goederen, werd bij een besluit dd. 29 Juli 1882 (Indisch Staatsblad n°. 180), met ingang van eerstgemelden datum, eenige wijziging gebracht in de reglementen en tarieven betreffende de reis- en verblijfkosten, en wel in dien zin dat eene vaste vergoeding per paal onder de benaming van transportkosten in de plaats is gekomen van de niet meer te verstrekken transportmiddelen.

Ter besparing van niet onvermijdelijk geachte uitgaven is in Juli 1882 (Indisch Staatsblad n°. 190) zoowel voor burgerlijke als voor militaire landsdienaren afgeschaft het genot van daggeld bij reizen met binnenlandsch verlof wegens ziekte. Van het denkbeeld om ook in te trekken de daggelden die in 't algemeen bij reizen over zee genoten werden, is afgezien, op grond dat voor den over zee reizenden landsdienaar het daggeld als eene noodzakelijke aanvulling van de overige genoten wordende vergoedingen moet worden aangemerkt.

Ten opzichte van de in rekening te brengen daggelden en transportkosten door ter beschikking van gewestelijke bestuurders gestelde ambtenaren, voor reizen verder dan zes palen buiten hunne standplaats gelegen, werd in Maart jk. (Indisch Staatsblad 1883 n°. 99) eenige beperking in 't leven geroepen, in dier voege dat de bedoelde vergoeding, door zoodanigen ambtenaar in rekening te brengen, in geen geval meer dan f 25 's maands zal mogen bedragen.

Door Indisch Staatsblad 1883 n°. 160 is de onbillijkheid weggenomen dat de ambtenaar die *per spoorweg* in dienst

reist alleen dan reis- en verblijfkosten vergoed kreeg (volgens tarief) wanneer de afgelegde afstand, gerekend van de plaats van vestiging, 50 K. M. beliep. Voor spoorwegreizen wordt nu vergoeding genoten wanneer de afstand, evenals voor reizen met postpaarden is bepaald, het minimum van 9 K. M. (of 6 palen) overschrijdt.

Als een vervolg op de te dien aanzien voor sommige categorieën van inlandsche ambtenaren reeds geldende bepalingen (zie vorig verslag blz. 171) werd in Augustus 1882 (Indisch Staatsblad n°. 221) het voorschrift van het spoorwegreglement in Indisch Staatsblad 1872 n°. 77, dat steeds van spoorwegen gebruik moet worden gemaakt als ze op de route van den gouvernements-reiziger voorkomen, alsnog uitgestrekt tot alle inlandsche landsdienaren zonder onderscheid, dus ook tot hen op wie genoemd reglement in zijn geheel niet uitdrukkelijk van toepassing is verklaard.

*Weduwen- en weezenfonds der officieren van de landmacht in Indië.* Bij een Indisch besluit dd. 3 October 1882 (Indisch Staatsblad n°. 241) werd, in afwijking van het tot dusver in Indië gevolgde beginsel, uitgemaakt dat, in verband met Indisch Staatsblad 1849 n°. 33, de gewone contributie ten behoeve van het officiersweduwen- en weezenfonds niet verschuldigd is van het bedrag dat als tegemoetkoming voor uitrusting wordt toegekend aan officieren na hunne benoeming of bij hunne detachering naar Nederland.

## C. Nijverheid.

### I. LANDBOUW, BOSCHWEZEN EN VEETEELT.

#### § 1. Java en Madura.

##### a. Landbouw.

##### 1°. Inlandsche landbouw.

De voor geregelde cultuur ontgonnen bouwvelden op Java en Madura (de vorstenlanden en de particuliere landen niet medegerekend) besloegen, voor zooveel men zich op de ontvangen opgaven verlaten mag, in 1882 eene oppervlakte van 3 116 123 bouws, of 39 923 bouws meer dan in 1881. Blevan daarvan onbeplant 214 202 bouws, tegen 187 470 bouws in 1881, daartegenover staat dat voor twee oogsten gebezigd (tweemaal bebouwd) werden 1 019 295 bouws, tegen 973 641 in 1881. Wanneer men de voor twee gewassen gebezigde velden tweemaal in rekening brengt, blijkt het dat in 1881 3 808 371 en in 1882 3 921 216 bouws voor geregelde cultuur ontgonnen velden beplant werden, welke totalen respectievelijk tot 3 899 868 en 3 966 994 bouws stijgen, wanneer de voor één en voor twee oogsten in bebouwing genomen gronden, behorende tot de niet geregeld beplante velden, mede in aanmerking worden gebracht.

Zoals in bijzonderheden kan blijken uit de in gelijken trant als vroeger ingerichte bijlagen XX, YY en ZZ, waarvan de tweede, betreffende de rijstcultuur, tevens de (bij schatting verkregen) oogstcijfers doet kennen, werden beplant:

		in 1881.	in 1882.
		bouws.	bouws.
voor eigen cultuur	met padi . . .	2 530 021 (of 64,87 pct.)	2 574 176 (of 64,89 pct.)
	„ andere eenjarige gewassen	1 333 506 (of 34,20 pct.)	1 359 742 (of 34,28 pct.)
voor Gouvernemen	met suikerriet (waaronder ook de oppervlakte ingenomen door wegen en slooten in en om de riettuinen) . .	36 341 (of 0,93 pct.)	33 076 (of 0,83 pct.)
Te zamen als boven.		3 899 868 bouws.	3 966 994 bouws.

Uit het volgende overzicht kan blijken in welke mate de verschillende soorten van bouwland aan die beplantingen werden dienstbaar gemaakt.



SOORTEN VAN BOUWLAND.	1881. (Aantal bouws.)				1882. (Aantal bouws.)			
	Beplant met padi.	Beplant met andere éénjarige gewassen.	Onbeplant gebleven.	Alzoo in 't geheel ontgonnen.	Beplant met padi.	Beplant met andere éénjarige gewassen.	Onbeplant gebleven.	Alzoo in 't geheel ontgonnen.
Bewaterbare sawahs.	1 397 308 137 637	86 400 457 302	28 805 .....	1 512 513 .....	1 422 870 166 267	100 956 458 909	26 082 .....	1 549 908 .....
Sawahs van den regen afhankelijk.	1ste aanplant 2de aanplant	732 683 21 422	24 052 146 732	51 082 .....	807 817 35 029	740 772 129 582	29 760 .....	45 081 .....
Moeras- sawahs.	1ste aanplant 2de aanplant	47 991 299	59 398	5 516 .....	53 566 1 111	56 582 528	54 .....	2 400 .....
Tegalvelden (geregeld be- plante).	1ste aanplant 2de aanplant	130 842 1 115	415 395 208 736	102 067 .....	648 304 .....	125 331 883	425 596 226 986	140 639 .....
Geregeld be- bouwde velden.	1ste aanplant 2de aanplant	2 308 824 160 473	525 906 813 168	187 470 .....	3 022 209 .....	2 345 555 203 290	556 366 816 005	214 202 .....
Velden niet in geregelde cultuur.	1ste aanplant 2de aanplant	60 722 2	15 816 14 957	..... .....	25 331 "	13 694 6 753	..... .....	..... .....
Totaal der beplante velden	2 530 021	1 369 847			2 574 176	1 392 818		
		3 899 868				3 966 994		

Als mislukt worden opgegeven 75 063 bouws of 2.91 pct. van de met padi beplante en 40 850 bouws of 2.93 pct van de met andere eenjarige gewassen beplante velden. Die verhoudingen waren in 1881 3.31 en 2.09 pct.

Welke gewassen op de niet voor de padicultuur gebezigde velden geteeld werden, blijkt (evenwel alleen wat de *geslaagde* aanplantingen betreft) uit de volgende opgaaf:

	1881.	1882.
Suikerriet (vrijwillig ge- teeld) . . . 1ste aanplant 2de id.	28 484 1 668	28 239 5 393
	30 152	33 632
Suikerriet (op hoog gezag geteeld) . . . 1ste aanplant 2de id.	36 279 62	32 993 83
	36 341	33 076
Tabak . . . 1ste aanplant 2de id.	42 495 65 379	25 383 43 187
	107 874	68 570
Indigo . . . 1ste aanplant 2de id.	4 262 13 055	7 023 40 864
	17 317	47 887
Kapas . . . 1ste aanplant 2de id.	3 117 11 394	2 800 8 191
	14 511	10 991

	1881.	1882.
Djagong . . 1ste aanplant	207 005	257 689
2de id.	257 698	266 477
	464 703	524 166
Katjang. . . 1ste aanplant	46 386	50 357
2de id.	116 934	99 159
	163 320	149 516
Diverse voedingsge- wassen . . 1ste aanplant	165 268	156 586
2de id.	341 643	358 047
	506 911	514 633
Totalen . . . 1ste aanplant	533 296	561 070
2de id.	807 833	790 898
	1 341 129	1 351 968

Met Letrekking tot den landbouw der bevolking worden hieronder nog eenige algemeene opgaven over de laatste vijf jaren medegedeeld, die echter in zooverre met de boven opgegeven cijfers verschillen dat in de tweede kolom niet afzonderlijk zijn in rekening gebracht de velden die voor de tweede maal (met padi of met eenig ander eenjarig gewas) werden beplant en dat de velden op hoog gezag met suikerriet beplant daarbij in het geheel niet zijn opgenomen.

JAREN.	Aantal bouws door de bevolking voor eigen cultuur beteeld.					Geschatte opbrengst der met padi beplante velden (in pikols padi).		Gemiddelde padi-productie per bouw (in pikols) berekend over:		Gemiddeld bedrag der marktprijzen van den pikol rijst in de verschillende gewesten. a)	
	In 't geheel. (Totaal der twee volgende kolommen.)	Beplant met padi als eerste gewas.	Beplant met eenig ander gewas als eerste gewas.	Beplant met padi als tweede gewas.	Beplant met eenig ander gewas als tweede gewas.	In 't geheel.	Alleen van den tweeden aanplant.	de beplante velden.	de geslaagde beplantingen.	Hoogste marktprijzen.	Laagste marktprijzen.
1878. . . . .	2 840 856	2 417 480	423 376	106 253	950 372 <sup>a</sup>	59 149 879	2 401 230	23 <sup>42</sup>	24 <sup>75</sup>	f 18,00	f 2,50
1879. . . . .	2 838 414	2 393 854	444 560	156 770	634 418	62 135 470	3 592 355	24 <sup>36</sup>	25 <sup>16</sup>	17,00	2,00
1880. . . . .	2 853 060	2 369 979	483 081	155 306	783 203	61 756 226	3 665 135	24 <sup>45</sup>	25 <sup>24</sup>	16,00	2,50
1881. . . . .	2 874 989	2 369 546	505 443	160 475	828 063	59 865 741	3 461 883	23 <sup>68</sup>	24 <sup>47</sup>	12,00	2,50
1882. . . . .	2 907 953	2 370 886	537 067	203 290	822 675	62 912 093	4 266 531	24 <sup>44</sup>	25 <sup>17</sup>	12,60	2,00

a) Eene opgaafe van de hoogste en laagste marktprijzen gedurende de verschillende maanden van 1882 en voor elk gewest afzonderlijk vindt men aan het slot van de reeds aangehaalde bijlage XX.



Omtrent sommige volkscultures <sup>1)</sup> in het bijzonder is nog het volgende aan te teekenen.

#### Rijstcultuur.

In het algemeen had men in het afgelopen jaar droogte toen de velden moesten bevoeid worden, terwijl in sommige gewesten (Tagal, Pekalongan, Soerabaja, Bagelen en Kediri) aanhoudende en zware regens de behoorlijke rijping van het gewas verhinderden en het drogen der geoogste padi bemoeielijkten. Hier en daar kon door gebrek aan regen de aanleg van kweekbedden niet plaats vinden, maar om deze reden zijn toch slechts weinig voor padicultuur bestemde velden onbeplant gebleven. In die streken van West-Java welke in 1880 en 1881 tot tegengang van de veeziekte geheel van vee waren ontbloot, moest men bij gemis aan ploegvee weder eenige velden onbeplant laten.

In sommige gewesten werd door de bevolking, in plaats van de gewone tweede gewassen, die de stortregens minder goed konden verdragen, voor de tweede maal padi geplant. Het bestuur moedigde deze handelwijze echter niet aan, omdat zich dikwijls ziekten ontwikkelden in de als tweede gewas verbouwde padi.

Niettegenstaande de minder gunstige weersgesteldheid in verschillende streken, en hoewel de gewone plagen voor den landbouwer, zooals vernieling van het gewas door veldmuizen, insecten of plantaardige ziekten, niet uitbleven, was de padi-oogst van 1882 toch over 't algemeen zeer bevredigend te noemen: slechts in eenige weinige gewesten bleef de productie beneden het middelmatige, doch elders verkreeg men eene redelijke, in sommige gewesten zelfs eene zeer gunstige opbrengst. In Bantam, welk gewest door veeziekte en koortsepidemie het meest geteisterd is geworden, mocht men zich in 1882 in een betrekkelijk ruimen padi-oogst verheugen; ruim vooral in verband met de verminderde behoefte wegens de afnemering van de getalsterkte der bevolking. Voor den oogst van 1882 was tijdiger en op ruimere schaal geplant dan voor de oogsten van 1880 en 1881, hetgeen vooral was te danken aan meer toezicht en leiding van de zijde van het Europeesch bestuur. Ten behoeve van die leiding was het aantal controleurs tijdelijk verdubbeld; een maatregel die aanvankelijk voor zes maanden genomen en later nog met drie maanden (tot 30 Juni 1882) verlengd werd, doch na verloop van dien tijd niet meer noodig werd geacht. De overige in 't vorig verslag (blz. 173) reeds besproken regeringsmaatregelen hadden ten gevolge gehad dat Bantam's bevolking ook het tijdperk vóór het invallen van den nieuwen oogst zonder gebrek had kunnen doorleven. Uitvoerig zijn die maatregelen en hunne uitwerking beschreven in een door middel van de Javasche Courant openbaar gemaakt ambtelijk rapport, reeds aangehaald op blz. 3 hiervóór. In Krawang viel de rijst-oogst mede zeer bevredigend uit en wist de bevolking in den aanvang van het jaar zich geld voor aankoop van levensmiddelen te verschaffen door tegen loon te gaan arbeiden, dan wel door de opbrengst harer erven en tuinen te verhandelen. Voor hen die geen eigen voorraad bezaten, was er voortdurend padi tegen matigen prijs verkrijgbaar, aangezien dit voedingsmiddel te Tjilamaja in overvloed voorhanden was, en van daar in de overige districten van Krawang aangevoerd werd. In de Preanger regentschappen werd tot in Augustus 1882 nog voortgegaan met uitdeeling van rijst en met verstrekking van zaadpadi aan de behoeftigen in eenige dessa's in en nabij de sedert opgeheven veelooze streek in de afdeeling Soemedang (verg. vorig verslag blz. 174). In eenige districten van Cheribon, die tot de veelooze streek aldaar behoord hadden, gaven de schrale oogst — een gevolg van de onvoldoende bewerking der sawahs — zoomede de nog voortdurende koortsepidemie mede een tijdlang reden tot bezorgdheid. Buitengewone voorzieningen zijn daar echter niet noodig gescht, te minder toen tegen het eind van 1882 aan de veebezitters in de afdeelingen Cheribon en

Koeningan f 47 340 werd uitgekeerd als schadeloosstelling voor onderhoudskosten van het vee dat voor de vorming van de veelooze streek tijdelijk was verwijderd geworden. Daarentegen vorderde de toestand in het district Daijaloehoer der residentie Banjoemas, mede behoorende tot de streken die, tot tegengang van de uitbreiding der veepest, tijdelijk van vee ontbloot waren geworden, dat het bestuur de behoeftigen gedurende de maanden December 1882 t/m April 1883 door werkverschaffing te gemoet kwam, waartoe aanvankelijk f 10 000 en later nog f 4140 werd beschikbaar gesteld. In Rembang, waar blijkens 't vorig verslag in sommige streken der afdeeling Toeban gedurende de eerste maanden van 1882 gelijke hulp moest worden verleend, werden in September ook buitengewone voorzieningen gevorderd ten behoeve van een paar onderdistricten der afdeeling Bodjonegoro. Behalve eenige gelden voor de kosteloze verstrekking van cassave-bibiet werd eene som van f 15 161 toegestaan voor het doen uitvoeren van werken van openbaar nut, opdat de behoeftigen gelegenheid zouden vinden door koeliearbeid den kost te winnen.

De invoer van rijst uit Siam, Saigon en Singapore was in het afgelopen jaar weder vrij belangrijk. Uitvoer van rijst had, behalve naar Nederland, voornamelijk plaats naar Australië en de Kokos-eilanden. Voor het overige bepaalde de handel in rijst en padi zich wederom hoofdzakelijk tot de verschillende afdeelingen of gewesten onderling.

Over het algemeen wordt er bij den inlander nog weinig neiging bespeurd tot eene betere keuze en verzorging van zaadpadi, alhoewel het aan aansporing daartoe van bestuurswege niet ontbreekt. De grondbewerking ging in de meeste gewesten niet vooruit, doch aan het kweken van bibiet en het uitplanten werd over 't algemeen meer zorg besteed dan in vorige jaren. Op vele plaatsen heeft men het uitleggen in halmen laten varen en daarvoor in de plaats gesteld het zaaien in korrels, terwijl mede het uitplanten in rijen meer algemeen in zwang kwam. Waar op de ambtsvelden der dessabesturen met de laatstbedoelde wijze van uitplanting proeven werden genomen, waren de uitkomsten over het algemeen gunstig.

Ofschoon het nut van bemesting meer en meer wordt ingezien, schijnen vooroordeelen, traagheid en verkeerde zuinigheid aan de algemeene toepassing van deze wijze van grondverbetering in den weg te staan. Bijna allereigen betoonde de bevolking zich nog weinig geneigd om van hare gewoonten af te wijken of daarin verandering te brengen. Zonder uitdrukkelijken last toch gaan de hoofden of de bevolking zelden of niet tot het nemen van proeven over; ook blijft de inlandsche landbouwer doorgaans nalatig om de aanwijzingen die hem tot verbetering der cultuur worden gedaan ter harte te nemen en op te volgen.

Ten aanzien van den oogst van 1883 luiden de laatst ontvangen maandrapporten (die over Mei en Juni jl.) over het algemeen minder bevredigend dan die over de eerste vier maanden. Was gebrek aan regen daarvan meestal oorzaak, sedert het laatst van April begon in Oost-Java, inzonderheid in Soerabaja en Rembang, ook eene sedert lang niet waargenomen ziekte, bij den inlander bekend onder den naam van omo tepak, groote verwoestingen in de padi-aanplantingen aan te richten. Deze ziekte, die zich opmerkelijk snel verspreidt, tast der rijstplant aan in alle tijdperken van wasdom en veroorzaakt eene langzame kwijning, waarna de oogst meestal geheel mislukt. In de beide gewesten te zamen waren bij het eind van Juni reeds meer dan 100 000 bouws ten gevolge van deze ziekte geheel of grootendeels mislukt. Men heeft aanstonds getracht door eene buitengewoon ruime uitplanting van tweede gewassen de dreigende schaarsheid van levensmiddelen te voorkomen. De hoofden van gewestelijk bestuur zijn door de Regeering voorts uitgenoodigd om aan de rijstcultuur meer dan gewone aandacht te wijden en daaraan de meeste zorg te besteden, opdat men door het gebruiken van goede zaadpadi en door eene degelijke bewerking der velden de kansen voor het hernieuwde uitbreken der ziekte verminderen mocht.

#### Andere voedingsgewassen.

In het afgelopen jaar was de weersgesteldheid vooral in de lagere streken niet gunstig voor de teelt van tweede

<sup>1)</sup> In de verwachting dat mettertijd ook inlanders het aankweken van kinaboomen zouden gaan ondernemen, zijn in vroegere jaren hier en daar eenige kinaplantsoenen ten behoeve van de inlandsche bevolking tot stand gebracht. Over den toestand dier proeftuinen en het nut dat zij opgeleverd hebben, vindt men eenige mededeelingen in de onderafdeeling 2<sup>o</sup> dezer paragraaf onder het hoofd „Kinacultuur”.



gewassen. Zware slagregens gedurende den oostmoesson belemmerden in sommige gewesten de uitplanting of oefenen een nadeeligen invloed op den oogst uit. Vooral de djagong had veel te lijden. Over 't algemeen slaagde in 1882 de teelt van tweede gewassen op erven en tegelvelden beter dan die op sawahs.

Voor zooveel de verbouwde tweede gewassen onder de voedingsgewassen te rangschikken zijn, werd weder nage-noeg in gelijke mate zoowel van sawahs als van tegelvelden gebruik gemaakt. Op tegals, welke velden doorgaans worden gekozen voor minder snel rijpende soorten van polowidjo, vond de verbouwing het meest als eerste gewas plaats, zooals uit het volgende staatje blijken kan, waarin de mislukte velden *niet* zijn opgenomen.

AARD DER GEWASSEN.	Sawahs.		Tegelvelden.		Totaal der ge- slaagde aanplan- tingen (in bouws).
	Aantal bouws voor eersten aanplant gebezigd.	Aantal bouws voor tweeden aanplant gebezigd.	Aantal bouws voor eersten aanplant gebezigd.	Aantal bouws voor tweeden aanplant gebezigd.	
Djagong. . . . .	23 852	168 370	233 837	98 107	524 166
Katjang. . . . .	16 345	85 348	34 012	13 811	149 516
Andere voedingsge- wassen (behalve padi). . . . .	32 084	262 852	124 502	95 195	514 633
Te zamen in 1882 .	72 281	516 570	392 351	207 113	
	588 851		529 464		1 188 315
In 1881 waren de cijfers . . . . .	49 920	522 809	368 739	193 466	
	572 729		562 205		1 134 934

In de op blz. 170 hiervóór aangehaalde bijlage ZZ vindt men opgraven, als de hier voorafgaande, voor elk gewest afzonderlijk. Vergeleken met de cijfers over 1881, volgens welke toen djagong van 464 703 bouws en katjang van 163 320 bouws werd geoogst, is de teelt van eerstgemeld gewas in 1882 toegenomen, doch die van katjang achteruitgegaan. Van de overige (buiten de padi) verbouwde voedingsgewassen (ketella, boled, cassave enz.) zijn geen afzonderlijke opgaven bekend.

De herhaalde beplanting der velden met polowidjo en de daaraan verbonden grondbewerking komen het daarop volgende padi-plantsoen dikwijls ten goede.

Over het algemeen regelde zich de keus van het te verbouwen gewas meer naar de weersgesteldheid, de bijzondere geschiktheid van den grond voor het een of andere gewas en naar de kansen van afzet van het product, dan naar de regelen van den wisselbouw.

Vischcultuur op de sawahs na afloop van den rijstoogst werd slechts bij uitzondering en op kleine schaal gedreven; de uitslag was echter vrij gunstig.

#### Klappercultuur.

Deze cultuur breidde zich in het afgelopen jaar weder weinig uit, hoewel het bestuur steeds op het vermeerderen van de aanplantingen aandringt, daar deze nuttige palmsoort bijna geen zorg behoeft. Het weligst groeit de klapperboom op lage ziltige gronden, gelegen langs de zee of aan de oevers van groote rivieren. De gewoonte, dat bij elk huwelijk aan den panghoeloe twee reeds uitgelopen klappers worden geleverd, draagt tot instandhouding van deze cultuur het hare bij. In vele gewesten wordt het sap uit den klapperboom afgetapt om daaruit suiker te bereiden, op dezelfde wijze als zulks uit den arènpalm geschiedt. De aldus verkregen suiker is van goede kwaliteit en vindt op de inlandsche markt veel afrek, maar het

spreekt van zelf dat deze industrie een nadeeligen invloed heeft op de vruchtzetting en op de klappercultuur in het algemeen.

Niettegenstaande het steeds toenemend verbruik van petroleum onder de inlandsche bevolking, onderging de handel in klappers en olie in de meeste gewesten geen merkbare vermindering. In den regel bepaalt zich die handel tot omzet in het klein, hoofdzakelijk voor huishoudelijk gebruik. De gemiddelde prijs der noten was f 0,05 à f 0,06 per stuk en die der olie f 0,40 à f 0,50 per gewone flesch.

#### Tabakscultuur.

De tabak werd weder voornamelijk verbouwd als eerste gewas op tegelvelden en als tweede gewas op sawahs. Vrij algemeen werd ook tabak als tweede gewas geteeld op tegelvelden na de djagong. Bovendien plant men ze op woonerven, uiterwaarden en drooggevalen rivierbeddingen. Alleen de omvang van de teelt op eigenlijke bouwvelden kan worden opgegeven, doch deze was in 1882, behalve in twee gewesten (Bagelen en Pasoeroean), overal veel geringer dan in 1881. hetgeen voornamelijk wordt toegeschreven aan de slechte prijzen en aan het ongunstige weer gedurende het afgelopen jaar. Terwijl in 1881 door de inlandsche bevolking tabak werd geoogst van 45 824 bouws sawah- en 62 050 bouws tegelvelden, waren die cijfers in 1882 slechts 25 300 en 43 270. Naar gelang de tabak als 1ste dan wel als 2de gewas verbouwd werd, was de verdeling aldus:

		Aantal bouws waarvan geoogst werd:	
		op sawahs.	op tegals.
met tabak beplant als 1ste gewas . . . . .	419	24 964	
" " " " 2de " . . . . .	24 881	18 306	
	25 300	43 270	

Op verscheidene plaatsen slaagde de bibiet niet, zoodat vele velden, die reeds voor deze cultuur bewerkt waren, onbeplant moesten blijven. In bijna alle gewesten werd dan ook nog minder tabak geoogst dan in 1881.

Omtrent de bewerking van de gronden, het onderhoud, de afwatering, benevens de wijze van oogsten, vallen geen bijzonderheden te vermelden. Het product werd voor een groot deel door Chineezzen opgekocht voor den uitvoer of anders in het klein op de inlandsche passars ten verkoop gebracht om voor plaatselijk gebruik te dienen.

#### Katoencultuur.

De wisselvallige oogsten, de mindere geschiktheid van den grond voor dit gewas en de groote invoer van goedkoopere vreemde garens en lijnwaden, waren de oorzaken, waardoor de katoenteelt ook in het afgelopen jaar weinig te beteekenen had. Gaat men de gewestelijke opgaven na in bijlage ZZ, dan blijkt dat in Samarang en Rembang (waar respectievelijk van 3138 en 2177 bouws geoogst werd) de teelt van kapas nog den grootsten omvang bezat, daar zij in al de andere gewesten te zamen slechts eene oppervlakte van 5676 bouws besloeg. (In de genoemde cijfers zijn de mislukte velden, bij gemis aan voldoende gegevens, buiten aanmerking gelaten.) In 't geheel werd dus in 1882 kapas ingezameld van 10 991 bouws, welk totaal in 1881 beliep 14 511 bouws. Over 't algemeen had men reden om over de uitkomsten van den oogst tevreden te zijn. Bijzonderheden omtrent de bij doorslag verkregen productie zijn slechts uit Madioen gemeld. Aldaar wierp de kapas-oogst van 1882 4 à 5 pikols per bouw af, en gold het product f 5 à f 7 per pikol, zoodat de opbrengst per bouw dooreengenomen eene waarde van f 27 vertegenwoordigde. Bijna overal werd het niet voor eigen gebruik benodigde product op de passars verhandeld of in de dessa's aan kleinhandelaars verkocht.

#### Indigocultuur.

Ook deze cultuur is van gering belang. Immers voor alle gewesten te zamen wordt de met indigo beplante oppervlakte (ongerekend de mislukte velden) opgegeven als te hebben bedragen 17 384 bouws, bijna evenveel als in 1881, toen door de inlandsche bevolking indigo werd



geogst van 17 317 bouws. Nagenoeg de helft der beplantingen kwam als tweede gewas op besproeibare sawahs voor en ruim één derde als eerste gewas op tegelvelden. Op sawahs pleegt men van de indigoplant doorgaans slechts één suut te oogsten, omdat men die velden spoedig weder voor de rijstteelt noodig heeft, maar op tegelvelden worden de bladeren 2 à 3 malen gesneden. Vandaar dat, volgens de ontvangsten opgaven, de geldswaarde der opbrengst van een bouw indigo uiteenliep van f 50 tot f 100. De oogst was over het algemeen bevredigend. Voor zoover de indigo niet voor eigen gebruik bestemd was, werden de gesneden bladeren bij mansvrachten en de kleurstof meest in brei-vorm op de passars te koop aangeboden.

#### Suikercultuur.

In verband met de trapsgewijze inkrimping van de teelt van suikerriet op hoog gezag nemen de vrijwillige beplantingen ten behoeve der gouvernements-suikerfabrieken gedurig toe, zoodat voor den oogst van 1882 de laatstbedoelde beplantingen reeds van meer omvang waren dan die waarover de uitsluitend op overeenkomsten met de bevolking werkende suikerfabrieken beschikten. Overigens wordt door de inlandsche bevolking ook suikerriet voor eigen behoefte of ten verkoop op de passars geteeld. Volledige opgaven omtrent de door de bevolking vrijwillig aangelegde rietplantsoenen kunnen niet worden verstrekt, omdat alleen de geslaagde velden in de staten worden opgenomen (zie bijlage ZZ) en ten andere omdat ook op de erven der woningen riet geteeld wordt. Voor zooveel gedurende de drie laatstverloopen oogstjaren door de bevolking vrijwillig geteeld riet van hare bouwvelden werd verkregen, vindt men het aantal bouws, waarvan gesneden werd, in het volgende staatje vermeld.

	1880.	1881.	1882.
bewaterbare sawahs. . . . .	18 138	21 708	26 498
niet bewaterbare sawahs. . . . .	3 313	2 344	2 254
moeras-sawahs. . . . .			7
tiegelvelden. . . . .	7 040	6 100	4 873
Te zamen. . . . .	28 491	30 152	33 632

Naar gelang van de bestemming van het riet waren de opgegeven uitgestrektheden te verdeelen als volgt:			
beplant ten behoeve van ondernemers in contract met het Gouvernement . . . .	6 678	9 939	13 600
beplant ten behoeve van vrije suikerfabrieken. . . . .	9 977	10 023	9 734
beplant voor eigen behoefte of voor de inlandsche markt. . . . .	11 836	10 190	10 298
Te zamen . . . . .	28 491	30 152	33 632

Per gewest verkrijgt men de volgende totalen:

Soerabaja . . . . .	4 850	5 803	9 267
Cheribon . . . . .	3 514	3 480	3 677
Paseroean . . . . .	1 583	2 364	3 198
Japara . . . . .	3 017	3 802	2 867
Probolinggo . . . . .	2 080	1 881	2 686
Tagal . . . . .	2 209	2 458	2 557
Kediri . . . . .	2 307	2 333	2 338
Rembang . . . . .	2 098	1 639	1 809
Pekalongan . . . . .	1 058	1 326	1 111
Elf andere gewesten . . . . .	5 775	5 066	4 122
Te zamen . . . . .	28 491	30 152	33 632

b) (2 026) b) (1 668) b) (5 393)

a) Voor het eerste dezer beide getallen werd in 't vorige verslag (blz. 175) 30 bouws te weinig, voor het andere 30 bouws te veel opgegeven.

b) De tusschen haakjes geplaatste cijfers wijzen aan op hoeveel bouws van de daarboven gestelde totalen het suikerriet geteeld was als tweede gewas.

Terwijl voor bijzonderheden aangaande de teelt ten behoeve van gevestigde ondernemingen verwezen wordt naar de straks volgende onderafdeelingen 2° en 3°, is te dezer plaatse alleen te vermelden dat het voor de inlandsche markt of voor eigen gebruik door de bevolking gekweekte suikerriet het meest voorkomt om en bij de erven, dikwijls tusschen andere gewassen in. Waar de inlander daartoe zijne bouwvelden bezigde, plantte hij het riet dan eens als eerste en dan weder als tweede gewas. Bij het bewerken van den grond bleef in den regel de oude wijze (broedjoelan) gevolgd. Op enkele plaatsen werd het riet bij het oogsten tot op eenigen afstand boven den grond afgesneden, ten

einde het op nieuw te laten uitstoelen, hetgeen soms twee- en meermalen herhaald werd. Het product der grootere aanplantingen werd veelal verwerkt tot suiker, deels door middel van buffelmolens, deels op de oud-inlandsche wijze, terwijl het suikerriet op de erven geplant doorgaans in natura werd verkocht om bij wijze van versnapering genuttigd te worden.

#### 2°. Gouvernements-cultures.

##### Koffiecultuur.

Ofschoon in het tijdvak waarover dit verslag loopt ten aanzien van het reserveeren van terreinen voor de gouvernements-koffiecultuur geen nieuw beginsel is aangenomen <sup>1)</sup>, schijnt het toch wenschelijk, ook ter verduidelijking van hetgeen in 't vorig verslag (blz. 175/176) deswege is gezegd, hier een kort woord te doen voorafgaan ten einde de juiste beteekenis van de toen besproken tweemaal reserveering in 't licht te stellen.

In opvolging van de agrarische bepalingen (Indisch Staatsblad 1877 n°. 270) zijn voor al de gewesten waar er aanleiding toe bestond (zie o.a. het verslag van 1881 blz. 83 en dat van 1882 blz. 81) bij algemeene verordening eenige bepaalde streken aangewezen waar het verboden is domeingronden waarop koffie kan groeien aan particulieren uit te geven. Die uitzonderingsmaatregel omvat echter slechts zoodanige streken waar voldoende kansen bestaan dat de inlander de bedoelde gronden van lieverlede voor de koffiecultuur zal gaan bezigen (met andere woorden waar de gelegenheid voor de geleidelijke uitbreiding van de gouvernements-koffiecultuur als volks-cultuur bijzonder gunstig is), en waar, zonder zoodanig algemeen verbod, niet-inlandsche koffie-ondernemers niet zouden kunnen worden afgewezen, omdat de oogenblikkelijke behoeften van de gouvernements-koffiecultuur zoodanige afwijzing niet zouden rechtvaardigen. Voor het bepalen van de grenzen der bedoelde streken scheen het verkieslijk zich zooveel mogelijk te houden aan de grenzen van districten of, waar al de districten eener afdeeling onder nagenoeg gelijke omstandigheden verkeerden, aan de grenzen van geheele afdeelingen. Hier en daar heeft men ook kunnen volstaan met goed afgeronde gedeelten van districten.

Heeft deze maatregel dus alleen het terrein ingekrompen waar zich particulieren als koffie-ondernemers kunnen vestigen, de bevolking wordt er in haren landbouw op geenerlei wijze door belemmerd. Voor haar geldt de in 't vorig verslag bedoelde reserveering van gronden, dat is van die tot het staatsdomein behoorende zoo nauwkeurig mogelijk begrensde en aangeduide oppervlakten in en nabij de dessa's en kampongs welke geacht worden voor de gouvernements-koffiecultuur beschikbaar te moeten blijven om deze in stand te houden. De voorschriften, waarbij deze reserveering is gelast (zie de §§ C en D van de ook elders toepasselijke regeling van de koffiecultuur in de Preanger regentschappen, te vinden in n°. 2738 van het Bijblad op het Indisch Staatsblad), vermelden echter uitdrukkelijk dat de inlander over den dus gereserveerden grond voor eigen landbouw mag beschikken wanneer het den resident gebleken is dat daaraan werkelijk behoefte bestaat.

In bijlage AAA vindt men nopens de reserveering zoowel van streken als van gronden eenige cijfer-opgaven, en zulks ter voldoening aan den bij de behandeling der Indische begroting voor 1883 in de Tweede Kamer der Staten-Generaal geuiten wensch (Handelingen 1882/83 blz. 320). In de cijfers betreffende de gereserveerde gronden komt uit den aard der zaak telken jare verandering. De thans opgegevene moeten dan ook aangemerkt worden als slechts voor 1882 te gelden. Ten aanzien van de opgaven betreffende de gereserveerde streken valt er op te letten dat daarbij geen rekening is gehouden met de in Januari jl. voor Pekalongan, en nu zeer onlangs voor Soerabaja en Probolinggo, tot stand gekomen herziening van de begrenzing der bedoelde streken, welke herziening hoofdzakelijk gevorderd werd door verschillende wijzigingen die de

<sup>1)</sup> Alleen wordt — zooals reeds op blz. 80 hiervóór is vermeld — in den laatsten tijd strenger vastgehouden aan den regel om in de gereserveerde streken geen andere gronden aan particulieren af te staan dan die volstrekt ongeschikt zijn voor de teelt van koffie.



administratieve indeeling dier gewesten in den laatsten tijd ondergaan had. In Pekalongan heeft die nadere aanwijzing, zooals reeds op blz. 80 hiervóór is gezegd, in den omvang der gereserveerde streken geen noemenswaardige verandering gebracht. Anders is het evenwel gelegen met de nieuwe aanwijzing voor Soerabaija en Probolinggo (Koninklijke besluiten dd. 14 September 1883 n°. 25 en 9 October 1883 n°. 19), welke de gereserveerde streken niet onbelangrijk heeft verkleind, eensdeels omdat bij de vaststelling van de thans geldende administratieve indeeling koffie-produceerende streken die vroeger van twee of meer districten deel uitmaakten tot één district zijn vereenigd geworden, zoodat het overblijvende deel der districten waarvan ze afgescheiden werden, niet langer gereserveerd behoefde te blijven, en anderdeels omdat men, zoowel door de reeds opgedane ervaring als door nader onderzoek, zich teleurgesteld zag in de verwachting die indertijd bij het reserveren van sommige streken in beide gewesten had voorgezet (o. a. voor Probolinggo met betrekking tot het district Kandangan), dat namelijk de gouvernementen-koffiecultuur er van lieverlede eene volkscultuur zou kunnen worden. In Soerabaija, waar tot hertoe als gereserveerde streken waren aangewezen het geheele district Modjosari Kidoel en een gedeelte van het district Modjokerto, zijn nu alleen drie onderdistricten gereserveerd gebleven, die indertijd tot eerstgemeld district behoorden, doch sedert 1879 deel uitmaken van het toen gevormde nieuwe district Djaboeng; terwijl in de aanwijzing voor Probolinggo thans nog alleen begrepen zijn het geheele vroeger reeds gereserveerde district Tengger en van de vroeger gereserveerde districten Gending, Padjarakan en Kraksaan slechts die

gedeelten welke sedert Augustus 1882 te zamen het nieuwe district Gading vormen.

Evenals blijkens het vorig verslag in Pekalongan plaats had, werd in het afgelopen jaar ook in Japara eene nieuwe nauwkeurige opneming gelast van de nog voorhanden voor de koffiecultuur geschikte gronden, ten einde, in verband met de te verkrijgen nadere gegevens, eene betere regeling te kunnen ontwerpen voor de thans in minder voordeelige toestand verkeerende koffiecultuur in gemeld gewest. In Pekalongan kwam men in 1882 met de bedoelde opneming gereed. De voorbereiding van een nieuw cultuurplan voor de koffieteelt in Bantam bracht aan het licht dat de indertijd aan de bevolking verleende schadeloosstelling voor het beschikken over dessagronden ten dienste der gouvernementen-koffiecultuur nog behoorde te worden uitgestrekt tot 1288 bouws, die zoowel wegens ligging als geaardheid ook verder voor die cultuur bestemd behoorden te blijven, al bestonden ze voor een gedeelte uit afgeschreven plantsoenen. Aan de rechtthebbenden zijn diensgevolge de door hen gevraagde schadeloosstellingen uitgekeerd tot een gezamenlijk bedrag van f 26 415, zijnde gemiddeld iets meer dan f 20 per bouw.

In het volgende staatje vindt men voor alle gewesten te zamen eenige algemeene opgaven omtrent de in elk der vijf plantjaren 1878/79 t/m 1882/83 bevolen afschrijvingen en bijplantingen in de op hoog gezag aangelegde geregelde koffieplantsoenen, en daartegenover, wat de eerste vier der bedoelde jaren betreft, gelijksoortige opgaven nopens de werkelijk geconstateerde mutatiën. (Die over het plantjaar 1882/83 zullen eerst in het volgende verslag kunnen worden opgegeven.)

Jaren.	Aantal gezinnen bij de koffiecultuur ingedeeld.	Aantal gezinnen aan welke de verplichting tot bijplanting werd opgelegd.	Aantal boomen in de op hoog gezag aangelegde geregelde koffieplantsoenen		Aantal boomen waarvan de bijplanting in geregelde tuinen bevolen werd aan het in kolom 3 genoemde aantal gezinnen:		Aantal boomen in geregelde tuinen	Andere mutatiën ten gevolge van betere telling, aardstorting enz.	Aantal boomen in geregelde tuinen aanwezig bij het einde van elk plantjaar.
			voor afschrijving bestemd (volgens het vastgestelde cultuurplan).	werkelijk afgeschreven.	in het geheel.	gemiddeld per gezin.			
1878/79	726 804	555 924	14 526 560 c) (346 171)	18 035 295	18 704 605	33	21 854 156	"	181 196 463 (68 642 627)
1879/80	719 970	469 931	20 636 877 (2 359 994)	20 276 232	14 588 111	31	15 889 539	(+) 133 120	176 942 890 (62 769 934)
1880/81	725 977	387 975	18 143 730 (1 976 692)	17 805 431	12 059 739	31	12 845 275	(—) 2 000 014	169 982 720 (51 432 703)
1881/82	d) 734 919	411 467	19 094 031 (603 349)	19 071 364	13 559 975	33	13 745 064	(—) 4 399 935	160 256 485 (43 676 768)
1882/83	e) 721 944	391 529	15 667 387 (907 526)	nog niet opgegeven.	13 188 706	34	nog niet opgegeven.	nog niet opgegeven.	nog niet opgegeven.

a) Nopens de ongeregelde aanplantingen (de zogenaamde bosch-, pagger- en kampongkoffie) vindt men in de hier te lande ontvangen opgaven alleen vermeld het aantal boomen waarvan geoogst werd (verg. het vijfjarig overzicht op blz. 177).

b) Voor 1879/80 en de twee latere jaren zijn, in afwijking van de opgaven in 't vorig verslag (blz. 176), thans afzonderlijk de mutatiën opgegeven, voorgevallen ten gevolge van betere telling, aardstorting enz. Daar deze cijfers overeenkomen met die in de leggers, welke in Juni worden opgemaakt, zijn ze de meest vertrouwbare, zoodat ook die in de laatste kolom van het staatje wijziging hebben ondergaan. Dit verklaart de verschillen met sommige der verleden jaar gedane opgaven.

c) De cijfers tusschen ( ) betreffen het getal jonge — nog niet vruchtdragende — boomen, waartoe worden gerekend die, welke in de laatste drie jaren zijn bijgeplant. Deze boomen zijn reeds medegerekend bij de niet tusschen haakjes geplaatste totalen.

d) De toeneming tegenover 1880/81 is slechts schijnbaar, daar zij het gevolg is van verbeterde opgaven, verkregen door de in 1880 bevolen eerste vijfjaarlijksche opneming van het getal cultuurdienstplichtigen.

e) De vermindering is een gevolg van de vrijstellingen, in dit en het vorig verslag besproken. Opgaven nopens het getal bij de koffiecultuur ingedeelde *desa's* vindt men, doch alleen voor het jaar 1882, in bijlage P hierachter.

Uit het overzicht blijkt dat bij het einde van het plantjaar 1881/82, met andere woorden: in het voorjaar van 1882, (volgens de in Juni 1882 afgesloten leggers) de geregelde plantsoenen te boek stonden als bestaande uit ruim 160 miljoen boomen (vruchtdragende en jonge te zamen), tegenover bijna 170 miljoen in het jaar te voren, welke achteruitgang voor een groot gedeelte hieraan te wijten is dat de leggers van 1881 hier en daar te hooge cijfers aanwezen. Immers, blijkens eene thans in het overzicht opgenomen nieuwe kolom, moesten, hoofdzakelijk wegens betere telling (en overigens tengevolge van aardstorting of andere bijzondere oorzaken), niet minder dan p. m. 4½ miljoen boomen uit de staten worden afgevoerd. Intusschen

brachten de gewone mutatiën in 1881/82 een nadeelig verschil van p. m. 5¼ miljoen boomen te weeg, daar voor de 19 miljoen, die als niet meer vruchtdragend of als gestorven moesten worden afgeschreven, slechts p. m. 13¼ miljoen aan jong plantsoen in de plaats kwam. Bij de vaststelling van het cultuurplan voor 1882/83 behoefde het getal af te schrijven boomen niet hooger dan 15 700 000 gesteld te worden, waaronder slechts een betrekkelijk gering getal jonge boomen, namelijk ruim 900 000 (in Bantam, waar de af te schrijven boomen hoofdzakelijk als inboetingen in oude tuinen voorkwamen, alleen bijna 500 000). Het in den westmoesson van 1882/83 bij te planten getal boomen werd bepaald op bijna 13¼ miljoen. Blijken



deze totalen reeds uit het voorafgaande staatje, het aandeel daarin van elk gewest kan gekend worden uit bijlage BBB hierachter. Bij het bepalen van de te bewerkstelligen bijplantingen ging men wederom met gematigdheid te werk. Streken door ziekten der bevolking of van het vee, dan wel door schaarsheid van levensmiddelen geteisterd, werden geheel of voor een groot deel van bijplantingen vrijgesteld. Deze redenen golden voor Bantam, de afdeeling Tjilatjap in Banjoemas, zoomede voor een klein getal dessa's in Cheribon en Tagal. In Madioen werd bij het opleggen van bijplantingen ook rekening gehouden met de verliezen die aan een vrij groot aantal cultuurdienstplichtigen (omstreeks 3800) door aardstoringen en bandjirs berokkend werden. Van 30 dessa's in Tagal, 15 in Pekalongan en eenige weinige in Kadoe, Bezoeki en de Preanger regentschappen wordt gemeld dat men, bij gebrek aan op voegzamen afstand gelegen gronden, de bijplantingen heeft moeten staken. Ook werden geen bijplantingen bevolen waar de koffieteelt geacht kon worden eene volkscultuur te zijn geworden, zooals in het district Tenggèr (Probolinggo), of waar, zooals dit in verscheidene dessa's het geval was, het maximum aantal boomen, dat ieder cultuurdienstplichtige onderhouden kan, reeds bereikt was. In Banjoemas werden de districten Banjoemas, Poerworedjo en Djamboe in hun geheel, zoomede eenige daarbuiten gelegen dessa's, van de koffiecultuur ontslagen, deels op grond van de onvoldoende uitkomsten die er op den duur van verkregen waren, deels bij gemis aan geschikt terrein.

Golden de bovengenoemde redenen voor de inkrimping der gouvernements-koffiecultuur, zoo moesten andere streken, waar in de nabijheid der dessa's vruchtbare gronden beschikbaar waren, billijkheidshalve daarbij worden betrokken. In de eerste plaats kwamen hiervoor in aanmerking sommige gedeelten van de in Banjoemas rondom den Slammat gelegen districten (verg. vorig verslag blz. 176), zoomede eenige dessa's in Cheribon en Bagelen. In het district Bodja (Samarang), waar de cultuurdienstplichtigen in 1881/82 van verplichte bijplanting waren vrijgesteld geweest, omdat zij hadden aangenomen ieder 100 boomen langs paggers en op erven in den grond te brengen, beantwoordde die vrijstelling niet aan de verwachting, zoodat voor 1882/83 weder bijplanting in geregelde tuinen werd bevolen.

Aan de in Banjoemas bij de cultuur nieuw ingedeelde bevolking werd, uit aanmerking van de vruchtbaarheid der te bezigen boschgronden, in de wijze van aanleg der plantsoenen meer vrijheid gelaten dan elders gebruikelijk is; zoo werd van haar niet gevorderd het maken van terrassen en het graven van diepe plantkuiten. Bedoelde dessa's zullen nu dezelfde methode kunnen volgen die bij het aanleggen van vrijwillige koffietuinen gebruikelijk is, alleen met dit onderscheid dat de boomen moeten worden geplant in rijen op 12 voet van elkander. Dit zoogenaamde tjebloksysteem vond ook in de Preanger regentschappen reeds toepassing, voorloopig echter nog alleen bij sommige dessa's in de afdeeling Tassik-malaja. De wenschelijkheid eener algemeene navolging zal door een der inspecteerende ambtenaren <sup>1)</sup> tot een punt van opzettelijk onderzoek worden gemaakt.

Aangemoedigd door de gunstige resultaten van bemesting en draineering met open greppels in Pasoeroean, Pekalongan en Kadoe, heeft men in alle dessa's die daarvoor in aanmerking konden komen de bevolking vrijgesteld van aanplantingen, mits zij deze grondverbeteringen tot stand bracht. In onderscheidene gewesten vond men een grooter of kleiner getal dessa's, die bemesting van de bestaande plantsoenen boven bijplanting van jonge boomen verkozen.

Door oordeelkundiger verdeling van de bestaande plant-

soenen werden voor vele dessa's de afstanden tot de haar toebedeelde tuinen bekort.

Het gebruik van eigen grond, in stede van ver afgelegen staatsdomein, tot aanleg van de verplichte bijplantingen werd in de Preanger regentschappen weder door ruim 25 000 planters verkozen. In alle andere gewesten te zamen maakten slechts 1315 personen van die bevoegdheid gebruik. De aan inlandsche ondernemers in eerstgenoemd gewest overgedragen zoogenaamde merdika-tuinen verkeerden over 't algemeen niet in gunstigen toestand.

Gaf het onderhoud der gouvernementstuinen in de verschillende gewesten over het algemeen geen stof tot klagen, in een gedeelte der gewezen veelooze streek van de residentien Cheribon en Banjoemas, waar de bevolking door ziekte en gemis aan ploegvee slechts met groote inspanning hare rijstvelden kon beplanten, ontbrak het haar aan den noodigen tijd tot behoorlijke verzorging van het koffieplantsoen.

Aan de kweekbedden werd vrij algemeen veel zorg besteed. Hier en daar waar dit noodig was trachtte men door ontbieding van zaadkoffie van de beste soorten het gewas zooveel mogelijk te verbeteren. Op eenige plaatsen werden de kweekbedden door bandjirs of andere oorzaken vernield. Dan behielp men zich met opslag der afgevallen vruchten, zooals uit Bezoeki wordt gemeld.

In Madioen en Kediri brachten overstromingen niet onbelangrijke schade toe. Van ziekten hadden de koffieboomen in het afgelopen jaar weinig of niets te lijden. De bladziekte (*hemileia vastatrix*) werd slechts zeer weinig waargenomen, terwijl ook de in Midden-Java veelal zoo schadelijke djamoer-oepas zich niet in verontrustenden graad vertoonde. Slechts kwamen hier en daar, o. a. in Oenarang (Samarang), eenige niet met name genoemde ziekte-verschijnselen voor, die de aangetaste boomen deden sterven. De kwaal werd bestreden door diepe omwerking van den grond en het strooien van asch rondom de aangetaste boomen. In het voorjaar van 1883 heeft de bladziekte zich op een grooter aantal plaatsen van Java vertoond dan in 1882, doch volgens berichten van Mei jl. schier nergens in verontrustende mate. Over 't algemeen viel op te merken dat zij de meeste uitbreiding verkreeg op laag gelegen en schrale gronden.

Het toppen der koffieboomen, waarvan in het vorig verslag sprake was, werd ook in 1882 weder toegepast omdat de berichten over de verkregen uitkomsten steeds gunstig liidden. In sommige streken van Bagelen evenwel voldeed de bewerking minder goed, doch dit werd toegeschreven aan eene onoordeelkundige toepassing van de gegeven voorschriften.

De blijkens 't vorig verslag (blz. 178) reeds in een viertal gewesten ingevoerde maatregel om de koffiemantri's af te schaffen, het aantal onderdistrictshoofden uit te breiden en deze ambtenaren met het rechtstreeksch toezicht op de koffiecultuur te belasten, kreeg in 't laatst van 1882 en in 't begin van 1883 ook toepassing in de gewesten Bantam, Krawang, Madioen, Kediri, Banjoemas en Kadoe.

De proefnemingen met het aanplanten van Liberia-koffie werden voortgezet. Bijzonder goed slaagden zij in Krawang en ook in Bodjonegoro (Rembang). Onlangs heeft de Regeering hier te lande de beschikking verkregen over eene kleine hoeveelheid Maragogipe-koffiezaad uit Brazilië, dat naar Indië zal worden gezonden om er eene proef mede te nemen. Deze koffiesoort trekt algemeen de aandacht zoowel door de groote boonen, die zij geeft, als door haar overvloedige opbrengst en geurigen smaak.

Zooals verwacht werd, verkreeg men in 1882 in West-Java een ruimen koffie-oogst, doch ook in Oost-Java vielen de uitkomsten zeer mede, vooral na den overvloedigen oogst van 1881. De totale inlevering gedurende 1882 beliep 1 025 216 pikols, tegen 1 007 839 pikols in 1881. Opmerking verdient dat het thans sedert 1854 en 1855 voor de eerste maal voorkwam dat in twee opvolgende jaren meer dan een millioen pikols verkregen werd. Ook de oogst van 1883 laat zich weder even bevredigend aanzien en werd op 1 September jl. geschat op 1 055 900 pikols, waarvan op dat tijdstip reeds 786 500 pikols bij de pakhuizen waren ontvangen. Voor elk gewest afzonderlijk vindt men den oogst van 1882, het getal boomen waarvan werd ingezameld, zoomede de op de cultuur gevallen uitgaven gedetailleerd

<sup>1)</sup> In de betrekking van hoofdinspecteur voor de koffiecultuur (sedert Maart 1882 voorloopig onvervuld gelaten) werd in October 1882 weder voorzien door de benoeming als zoodanig van den resident van Kadoe, den Heer J. HEIJTING. De oudste der beide adjuncten (adjuvant-residenten in commissie), die onder den titel van waarnemend inspecteur sedert Maart 1882 tijdelijk de werkzaamheden van hoofdinspecteur had verricht onder de leiding van den directeur van binnenlandsch bestuur (verg. vorig verslag blz. 176 noot 1), viel nu weder als adjunct van den hoofdinspecteur in, doch verkreeg (in November 1882) den titel van inspecteur.



opgegeven in bijlage CCC. Eene verkorte vijfjarige statistiek volgt hieronder, tevens vermeldende den in elk jaar voor

het hier te lande verkochte product behaalden gemiddelden veilingprijs.

Jaren.	Aantal vruchtdragende boomen waarvan werd geoogst (in millioentallen): a)			Verkregen hoeveelheid koffie, zonder de bij het ledig vallen der pakhuizen bevonden overwichten. — Pikols.	Hoeveelheid koffie in het geheel bij de pakhuizen ontvangen. b)	Gezamenlijke kosten van de aan het Gouvernement geleverde koffie, gerekend tot aan de opschuring in de afscheepspakhuizen. c)	Gemiddelde prijs, waarop de pikol koffie aan het Gouvernement staan kwam, gerekend tot aan de opschuring in de afscheepspakhuizen. d)	Opbrengst van de in Nederland geveilde koffie per pikol. e)	
	in geregelde tuinen.	bosch-, pagger- en kampong-koffie.	in 't geheel.					Bruto.	Netto (alleen na aftrekking van de kosten van afscheep, vervoer en verkoop).
1878	114 <sup>2</sup>	112 <sup>7</sup>	226 <sup>9</sup>	829 859	831 515	f 13 623 041	f 16,38	f 59,54 <sup>3</sup>	f 53,61 <sup>1</sup>
1879	116 <sup>5</sup>	103 <sup>7</sup>	220 <sup>3</sup>	1 264 979	1 267 167	20 557 572	16,22	54,82 <sup>2</sup>	50,28 <sup>5</sup>
1880	114 <sup>1</sup>	108 <sup>4</sup>	222 <sup>1</sup>	557 649	558 280	9 723 054	17,41	50,15	45,22 <sup>5</sup>
1881	118 <sup>5</sup>	108	226 <sup>5</sup>	1 005 761	1 007 839	16 584 954	16,40	45,02	39,98
1882	116 <sup>5</sup>	f) 122 <sup>8</sup>	238 <sup>5</sup>	1 024 088	1 025 216	17 086 694	16,66	36,19 <sup>42</sup>	31,22 <sup>37</sup>

a) Deze opgaven hebben geen betrekking tot de plantsoenen in de residentieën Djokjokarta en Soerakarta; het van daar verkregen product wordt echter in de overige opgaven van het staatje wel verantwoord.

b) Hieronder begrepen 5 924, 22 631, 17 071, 29 378 en 17 632 pikols koffie, in elk der opgegeven jaren als inferieure soort (tegen de helft van den gewonen inkoopsprijs) bij de pakhuizen aangenomen.

c) Deze totalen kunnen niet als volledig worden aangemerkt (zie deswege het aangeteekende in bijlage CCC hierachter, zoomede in bijlage YY van het vorig verslag).

d) Zie de voorgaande aanmerking.

e) De onder dit hoofd medegedeelde cijfers betreffen alleen de opbrengst der Java-koffie; omtrent de geveilde Menado-koffie zie men § 2 dezer afdeeling.

f) In de Indische stukken wordt deze belangrijke toeneming tegenover de opgaven over 1881 niet toegelicht. In de hoogere opgaaf over 1882 deelen de residentie Pasoeroean voor ruim 10 miljoen, en de residentieën Samarang en Preanger regentschappen elk voor ruim 2 miljoen boomen.

Omtrent den pluk in het algemeen valt mede te deelen dat, niettegenstaande men dit zooveel mogelijk trachtte tegen te gaan, nog steeds veel onrijpe vruchten met de rijpe werden afgerist. Voor een deel waren de vele regens oorzaak van den gebrekkigen pluk, doch vooral bij de bereiding en opschuring ondervond men de nadeelige gevolgen van de vochtige weersgesteldheid. In Samarang voorkwam men door het oprichten van lichte bamboezen stellingen de nadeelen der onvolkomen droging op den vochtigen grond. In de Preanger regentschappen, Madoen en Banjoemas moest het product in de pakhuizen herhaakdelijk omgewerkt worden. Niettemin zijn sommige partijen in vochtigen staat verscheept en daardoor op de reis sterk in qualiteit achteruitgegaan. Ook de bereiding van eenige der verscheepte partijen uit den oogst van 1882 liet, bijkens de bevinding hier te lande, meer dan anders te wenschen over. Aan het Indisch Bestuur is dezerzijds aanbevolen aan eene zorgvuldiger behandeling der gouvernementskoffie nauwlettende aandacht te doen wijden, terwijl ook het denkbeeld is aan de hand gedaan om een deel der Preanger-koffie gedurende eenige maanden in de strandpakhuizen aan te houden, waarvan een gunstige invloed op de kleur wordt verwacht.

Meer en meer tracht men machinale bereiding bij de bevolking ingang te doen vinden, zoowel ter besparing van arbeid als ter bevordering eener betere bewerking van het product. Om in dit opzicht eenige kans van slagen te hebben, moet men er zich toe bepalen om alleen hoogst eenvoudige werktuigen onder het bereik van den inlander te brengen. In sommige gewesten, inzonderheid in Bezoeki en Cheribon, zijn reeds handpelmolentjes in zwang, en eenige modellen daarvan, uit Cheribon verkregen, zijn ter aanmoediging van het gebruik naar Pekalongan, Soerabaja en Probolinggo gezonden. Molentjes, door water gedreven, worden op een paar plaatsen in de afdeeling Bandjarnegara (Banjoemas) gebezigd. In eene dessa van Kadoe vond een van gouvernementswege verstrekte Walker-handpelmolen veel bijval, zoodat de aanschaffing van een tweeden is gevolgd. Daarentegen scheen eene dessa in Samarang, die de beschikking kreeg over een koffiepelmolen van Chineesch model, met dit werktuig weinig gediend. Voor Pasoeroean, waar de toenemende oogsten en de vermeerderde vraag naar arbeiders ten gevolge van de zich ontwikkelende particuliere onderhandeligen der Staten-Generaal. Bijlagen. 1883-1884.

nemingen de wenschelijkheid eener ruimere toepassing van machinale bereiding meer dan elders op den voorgrond doen treden, wil men nevens de 2 aldaar reeds bestaande gouvernements-pelmolens nog een 13tal andere oprichten, waartoe bij de Indische begroting voor 1884 de noodige gelden zijn aangevraagd. Deze molens zullen gouvernements-eigendom blijven, doch de bezoldiging van een toezichthoudend mandoor en de kosten van kleine herstellingen zullen, gelijk dit bij de reeds bestaande inrichtingen van dien aard het geval is, door de gebruikers moeten worden gedragen.

In Bantam, waar de koffie in de hoornschil (als gaba) aan het Gouvernement wordt geleverd, is in 1882 het product niet zooals gewoonlijk van bestuurswege bereid, maar overeenkomstig het in 't vorig verslag (blz. 179) aangekondigde plan in ongepelden staat naar Nederland gezonden, na te Karang Antoe aan eene overdroging te zijn onderworpen. Die overdroging heeft een gewichtsverlies ten gevolge gehad van 3<sup>88</sup>/<sub>100</sub> pond per pikol, terwijl de kosten (waaronder ook die voor de oprichting van drie bamboezen droogloodsen met droogbakken uit lichte materialen samengesteld) f 2755,60 hebben bedragen. Omtrent twee reeds verkochte partijen van deze koffie, te zamen bij den afscheep 6450<sup>56</sup> pikols wegende, en voor f 15 837 hier te lande gepeld, zijn de volgende opgaven te verstreken.

	In veiling gebracht 7 Maart 1883.	In veiling gebracht 20 Juni 1883.
Aantal pikols gaba bij afscheep . . . . .	3 907 <sup>20</sup>	2 543 <sup>36</sup>
Aantal uitgeleverde K. G. gepelde koffie . . . . .	193 659	123 792
Bruto opbrengst . . . . .	f 144 714	f 74 934
Netto opbrengst a) { in 't geheel. . . . .	116 577	59 752
{ per 1/2 K.G. . . . .	0,30 <sup>10</sup>	0,24 <sup>13</sup>

a) Alleen die uitgaven zijn in rekening gebracht welke hebben plaats gevonden van de verscheeping in Indië af tot aan de aflevering aan de koopers.

Aangezien men niet zeggen kan wat deze koffie zou hebben opgebracht wanneer zij in gepelden staat uit Indië ware verzonden, is het niet mogelijk na te gaan of de bereiding hier te lande al dan niet voordeel heeft opgeleverd. Voor vergelijkende proeven had de Regeering, zooals ook reeds in 't vorig verslag werd medegedeeld, 5000 pikols



gepelde koffie uit Tagal en Bezoeki bestemd. Met eene genomen, en de verkregen uitkomsten zijn in het volgende overzicht samengevat.

IN VEILING GEBRACHT OP:	Koffie hier te lande gepeld.					Koffie in Indië gepeld.				
	Bruto gewicht bij afscheep (koffie in de hoornschild). Pikols.	Uitgeleverde netto kilogrammen.	Bruto opbrengst.	Netto opbrengst a)		Bruto gewicht bij afscheep (koffie ontdaan van de hoornschild). Pikols.	Uitgeleverde netto kilogrammen.	Bruto opbrengst.	Netto opbrengst a)	
				in 't geheel.	per half K.G.				in 't geheel.	per half K.G.
20 September 1882 . . . . .	504	24 715	f 18 224	f 14 080	f 0.28 <sup>48</sup>	504	29 904	f 18 790	f 16 281	f 0.27 <sup>22</sup>
25 October „ . . . . .	408	19 947 <sup>5</sup>	15 064	11 755	0.29 <sup>46</sup>	408	24 255 <sup>5</sup>	16 500	14 473	0.29 <sup>83</sup>
29 November „ . . . . .	1 185 <sup>8</sup>	59 637 <sup>5</sup>	41 454	32 073	0.26 <sup>88</sup>	1 185 <sup>8</sup>	71 335	44 044	38 443	0.26 <sup>94</sup>
31 Januari 1883 . . . . .	480	23 401	15 426	11 358	0.24 <sup>26</sup>	480	28 598	18 143	15 724	0.27 <sup>49</sup>
7 Maart „ . . . . .	1 416 <sup>6</sup>	68 886	57 499	45 723	0.33 <sup>18</sup>	2 088	124 094 <sup>5</sup>	95 480	84 300	0.33 <sup>96</sup>
	3 994 <sup>4</sup>	196 607	f 147 667	f 114 989	f 0.29 <sup>24</sup>	4 665 <sup>8</sup>	278 187	f 1929 75	f 169 221	f 0.30 <sup>41</sup>

a) Na aftrekking van de onkosten op het product gevallen, gerekend van de afscheeping af (daaronder ook het vervoer uit de afscheepspakhuizen) tot op de aflevering aan de koopers. De uitgaven voor de pelling van de gaba hier te lande hebben voor de vijf in het staatje vermelde partijen respectievelijk f 947, f 779, f 2 379, f 1 124 en f 2 760 bedragen. Voor de eerste vier dezer partijen bedroeg de meerdere vracht, tegenover de te gelijktijd in gepelden staat verschepte even groote hoeveelheden, f 726, f 571, f 1 558 en f 648.

Alleen ten aanzien van de in September geveilde partijen viel dus volgens de bovenstaande cijfers de proefneming ten gunste van de hier te lande gepelde koffie uit. Voor eene volledige beoordeeling zou men echter nog de kosten moeten kennen die in Indië op de koffie van de twee categorieën gevallen zijn. Dienaangaande zijn geen opgaven ontvangen. Het ligt in de bedoeling der Regeering om de vergelijkende proeven te hervatten met 5000 pikols gaba en 5000 pikols gepelde koffie uit den oogst van 1883. In de eerste plaats zal daartoe de Bantam-oogst voor de helft in de hoornschild en voor de helft gepeld uit Indië verzonden worden, terwijl hetgeen die oogst minder bedraagt dan 10 000 pikols uit andere gewesten zal zijn aan te vullen.

Op blz. 179 van het vorig verslag was ook sprake van eene proef die genomen zou worden om na te gaan of het voordeel kon opleveren om de koffie in Indië machinaal te sorteeren. Geheel overeenkomstig het t. a. p. medegedeelde plan zijn daartoe 10 000 pikols Pasoeroean-koffie voor de helft gesorteerd <sup>1)</sup> en voor de helft niet gesorteerd herwaarts gezonden. De uitkomsten der proefneming, hieronder samengevat, geven geen aanleiding om machinale sorteering in Indië raadzaam te achten.

	Machinaal gesorteerd.	Niet gesorteerd.
Bruto gewicht bij afscheep (in K. G.) . . . . .	305 682	307 072
Uitgeleverd netto gewicht (in K. G.) . . . . .	206 541	297 860 <sup>5</sup>
Bruto opbrengst . . . . .	f 202 613	f 200 163
Onkosten a) . . . . .	28 616	24 899
Netto opbrengst . . . . .	f 173 997	f 175 264

a) Het sorteerdloon bedroeg, zooals in het vorig verslag is gezegd, f 0.60 per pikol. De overigens in rekening gebrachte onkosten zijn die welke gemaakt zijn van de verzending uit het afscheepspakhuis af.

Op het verzoek van een particulier, dat hem voor den tijd van vijf jaren, tegen eene vergoeding van f 0.50 per pikol, het sorteeren van alle Pasoeroean-koffie, of van minstens 200 000 pikols 's jaars, mocht worden opgedragen, werd door de Indische Regeering afwijzend beschikt, op grond dat zoodanige maatregel eene omslachtige administratie en stellig ook meer uitgaven zou vorderen dan waarop eventuele sorteering in eigen beheer aan het Gouvernement zou komen te staan.

Door twee personen, één in Soerabaja (dezelfde van wien op blz. 179 van 't vorig verslag sprake was) en één in Pasoeroean, zijn weder aan de Indische Regeering aanbiedingen gedaan om haar met het geheim eener nieuwe be-

reidingsmethode bekend te maken. De door hen gestelde voorwaarden waren onaannemelijk, maar hun is de gelegenheid gegeven om eene proef van hunne bereidingsmethodes te geven. Eene partij van 1 pikol door den eerstbedoelden particulier en eene partij van 1½ pikol door den laatstbedoelden bereid zijn in April jl. hier te lande geveild, doch te zamen in ééne kaveling, zoodat het niet mogelijk is de uitkomsten van elke der twee bereidingsmethodes te beoordeelen. De 2½ pikols te zamen hebben f 0.38 per half kilogram opgebracht, terwijl 2½ pikols onbereide koffie uit dezelfde pakhuizen voor f 0.36¼ zijn verkocht. De waarde van het product blijkt dus door de kunstmatige bereiding eenigszins te zijn verhoogd.

Met het bereiden van koffie voor de bevolking op den voet van Indisch Staatsblad 1873 n°. 54 hielden zich in het afgelopen jaar, behalve een paar Chinezen in de Preanger regentschappen, overigens alleen in Pasoeroean eenige industrieelen onledig, wier getal echter — in 1881 nog 30 (14 Europeanen en 16 Chinezen) — gedaald was tot 22 (11 Europeanen en even zoveel Chinezen). Voor het door de Europeesche ondernemers op West-Indische wijze bereide product konden aan 7 hunner premien worden toegekend tot een gezamenlijk bedrag van f 13 430.42. Opgaven omtrent het door de gezamenlijke ondernemers in Pasoeroean ingeleverd product zijn niet ontvangen. De twee in de Preanger regentschappen leverden ruim 1219 pikols in.

Door de openstelling in 1882 of het begin van 1883 van nog een 28tal inkoopspakhuizen werd in verscheidene gewesten ten gerieve van de bevolking de gelegenheid tot inlevering van koffie weder vermeerderd. De inkoop geschiedde overal zonder moeilijkheid en zonder stremming in de uitbetaling, uitgezonderd bij één pakhuis in Selokaton (Samarang), dat eenige malen moest worden gesloten, omdat het door gebrek aan voortvarendheid van de zijde van den transport-aannemer overvuld geraakte. In eenige gedeelten van Malang (Pasoeroean), waar de buitengewoon groote inlevering in Augustus en September oorzaak was dat de afvoer daarmede geen gelijken tred kon houden, werden op kosten van den transport-aannemer de noodige tijdelijke bergplaatsen gemaakt, zoodat de inkoop geregeld kon voortgaan. De afvoer van koffie uit de inkoop naar de strandpakhuizen ondervond over 't algemeen weinig belemmering. In Bantam, waar de aannemer gefailleerd was (zie vorig verslag blz. 180), moest voor rekening en risico van de borgen, die daartoe zelve onbekwaam bleken, door het bestuur in het transport worden voorzien. In Samarang bleek eene wijziging in het contract met den transport-aannemer noodig, ter betere verzekering dat de koffie gedurende het vervoer tegen vochtigheid werd beschut.

<sup>1)</sup> De gesorteerde 5000 pikols leverden op:

188 pikols gebroken koffie,	
4 062 „ middensoort „	
238 „ grofboonige „	
512 „ mannetjes „	



De nieuwe bepalingen op het vervoer en bezit van koffie (Indisch Staatsblad 1879 nos. 286 en 288) — onlangs nog aangevuld met eene bepaling tot aanvulling van den inhoud der koffieplassen om het onwillekeurig verzuimen van de inlevering dier documenten tegen te gaan (Indisch Staatsblad 1883 n°. 100) — bleven gunstig werken. In Pasoeroean, waar de uitvoer van gebrande koffie in den vorm van poeder groote uitbreiding dreigde te verkrijgen, werd daaraan door doeltreffende maatregelen van den resident paal en perk gesteld. Daar de vrijgelaten verkoop van tot poeder gebrande koffie ook elders tot misbruiken aanleiding geeft, zijn meer algemeene voorzieningen daartegen bij de Indische Regeering in overweging.

Vermits het gebleken was dat veel koffie ter sluik uit Tagal naar Banjoemas werd uitgevoerd, werd de resident van Tagal gemachtigd om eenige hulpmantri's voor het tegengaan van dien uitvoer en tevens voor het houden van toezicht op den pluk tijdelijk in dienst te stellen. Deze maatregel heeft goede uitkomsten opgeleverd, zooals ook hieruit blijkt dat de ingeleverde hoeveelheid inferieure koffie in Tagal grooter was dan in eenig jaar te voren.

In de volgende staatjes vindt men ten slotte de gebruikelijke opgaven betreffende de uitkomsten van de in het afgelopen jaar en in de eerste negen maanden van het loopende jaar hier te lande en in Indië gehouden gouvernements-veilingen van Java-koffie.

#### Veilingen in Nederland.

Tijdstip der veilingen.	Verkochte hoeveelheid (in pikols).	Aan de koop- pers in reke- ning ge- brachte netto hoeveelheid (in K.G.).	Gemiddelde op- brengst per $\frac{1}{2}$ K.G. a)	
			Bruto.	Netto.
1882.				
1 Februari	90 106.74	5 366 152	f 0,31 <sup>28</sup>	f 0,27 <sup>08</sup>
8 Maart	89 331.20	5 340 527	0,32 <sup>91</sup>	0,28 <sup>70</sup>
12 April	90 431.72	5 409 546 <sup>3</sup>	0,30 <sup>82</sup>	0,26 <sup>61</sup>
16 Mei	89 886.00	5 385 514 <sup>5</sup>	0,29 <sup>05</sup>	0,24 <sup>93</sup>
21 Juni	85 019.25	5 095 032	0,29 <sup>02</sup>	0,24 <sup>93</sup>
16 Augustus	89 674.00	5 367 348	0,30 <sup>59</sup>	0,26 <sup>31</sup>
20 September	85 620.60	5 106 089	0,29 <sup>22</sup>	0,25
25 October	85 123.00	5 088 159	0,31 <sup>24</sup>	0,27 <sup>08</sup>
29 November	84 480.75	5 106 895 <sup>5</sup>	0,27 <sup>82</sup>	0,23 <sup>81</sup>
	b) 789 673.26	47 265 263 <sup>5</sup>	c) f 0,30 <sup>61</sup>	f 0,26 <sup>39</sup>

a) Veilingsprijs, verhoogd met de aan de koopers in rekening gebrachte 1 pct. veilingskosten, doch verminderd met de 1½ pct. rabat voor contante betaling.

b) Hiervan 36 072 pikols uit den oogst van 1882, 666 530 pikols uit den oogst van 1881, en verder uit de oogsten van 1880, 1879, 1878 en 1877 respectievelijk 48 749, 29 351, 7126 en 1845 pikols.

c) Over 1881 was de algemeene middenprijs f 0,37<sup>94</sup> per ½ K.G. Voor elk der negen veilingen afzonderlijk liep het gemiddelde toen uiteen tusschen f 0,30<sup>42</sup> (November) en f 0,39<sup>88</sup> (Januari).

d) De opgaven betreffende deze veiling zijn nog van voorloopen aard.

#### Veilingen in Indië.

Tijdstip der veilingen.	Verkochte hoeveel- heid (in pikols).	Herkomst of benaming der koffie.	Opbrengst	
			in 't geheel.	gemiddeld per pikol.
1882.				
16 Augustus	14 000	Samarang.	f 396 750	f 28,33 <sup>9</sup>
	11 000	Kadoe.	317 780	28,88 <sup>9</sup>
13 September	25 000		f 714 530	f 28,58 <sup>12</sup>
	5 000	Samarang.	f 132 200	f 26,44
	5 000	Kadoe.	131 440	26,28 <sup>5</sup>
	15 000	Pasoeroean (Malang).	394 460	26,29 <sup>73</sup>
	25 000		f 658 100	f 26,32 <sup>4</sup>
18 October	24 000	Pasoeroean (Malang).	f 606 390	f 25,26 <sup>62</sup>
	a) 1 000	Id. (Sisir).	31 330	31,33
	25 000		f 637 720	f 25,50 <sup>88</sup>
15 November	10 000	Preanger regentsch.	f 351 250	f 35,12 <sup>5</sup>
	13 800	Pasoeroean (Malang).	349 890	25,35 <sup>43</sup>
	a) 1 200	Id. (Sisir).	38 590	32,15 <sup>83</sup>
	25 000		f 739 730	f 29,58 <sup>92</sup>
1883.				
15 Augustus	15 000	Samarang.	f 455 980	f 30,40
	10 000	Kadoe.	326 050	32,60 <sup>3</sup>
	25 000		f 782 030	f 31,28 <sup>6</sup>
19 September	10 000	Samarang.	b)	f 32,62
		Kadoe.	b)	34,12
	15 000	Pasoeroean (Malang).	f 471 150	31,41
	25 000		b)	b)

a) Deze partijen bestonden uit product op West-Indische wijze bereid.

b) Hier te lande nog niet bekend.

De vier Indische veilingen van 1882 brachten te zamen f 2 750 080 op; die van 1881 f 3 485 210. De algemeene middenprijs, in laatstgemeld jaar f 34,85<sup>21</sup> per pikol, bedroeg thans slechts f 27,50<sup>08</sup>, dat is per ½ K.G. in 1881 f 0,28<sup>22</sup>, in 1882 slechts f 0,20<sup>29</sup>. Voor elke veiling afzonderlijk was deze laatste middenprijs in het afgelopen jaar achtereenvolgens f 0,21<sup>09</sup>, f 0,19<sup>42</sup>, f 0,18<sup>82</sup> en f 0,21<sup>88</sup> en in Augustus jl. f 0,25<sup>32</sup>.

Overeenkomstig een reeds in 1882 door den directeur van binnenlandsch bestuur geopperd denkbeeld, later ook ondersteund door de kamer van koophandel en nijverheid te Batavia, is de Regeering hier te lande onlangs te rade geworden om zich door een plaatselijk deskundig onderzoek in bijzonderheden te doen inlichten nopens den stand en de vooruitzichten der koffiecultuur in Brazilië, waar de productie in de laatste jaren zoo in hoeveelheid als in hoedanigheid eene zeer hooge vlucht heeft genomen. Voor dit onderzoek, dat zich in 't bijzonder ook zal moeten uitstrekken tot de vraag welke der in Brazilië toegepaste verbeteringen voor overneming bij de gouvernements-koffiecultuur op Java vatbaar zouden zijn, is met 1 Augustus jl. een hier te lande met verlof aanwezige Oost-Indische ambtenaar in commissie gesteld die zoowel bekend is met de koffiecultuur in het algemeen als met den vorm waarin zij van gouvernementswege op Java wordt gedreven. Aan dezen deskundige is opgedragen na zijne terugkomst uit Brazilië, vermoedelijk in het voorjaar van 1884, een rapport nopens zijne bevindingen uit te brengen.



## Suikercultuur.

De velden die in 1881 voor den oogst van 1882 op hoog gezag met suikerriet werden beplant voor 94 van de 95 op contract met het Gouvernement werkende suikerfabrieken besloegen, ten gevolge van de toepassing voor de derde maal van de bevolen jaarlijksche inkrimping met  $\frac{1}{13}$ , 2916 bouws minder dan de voor den oogst van 1881 door tusschenkomst van het Gouvernement beplante oppervlakte. Verstreking van grond alléén (zonder aanplant) vond in 't geheel niet meer plaats, terwijl voor het oogstjaar 1881 nog 12 bouws zonder aanplant waren verstrekt geworden. De eenige op de oude voorwaarden werkende onderneming Soerawinangon in Cheribon beschikte voor het laatst (daar het contract met den oogst van 1882 verstrekt) over een gouvernementens-aanplant van 400 bouws. Bij 48 van de 94 overige ondernemingen werd de inkrimping der gouvernementens-suikerrietvelden in meerdere of mindere mate overtroffen door de uitbreiding die de ondernemers gaven aan hunne particuliere aanplantingen op gehuurde gronden, of aan den opkoop van te veld staand riet. Daarentegen waren er 30 fabrieken die het verlies aan gouvernementens-beplantingen slechts ten deele op die wijze goedmaakten, en 14 die, ondanks het bedoelde verlies, zelfs nog minder buiten de tusschenkomst van het Gouvernement verkregen riet verwerkten dan in 1881. Overigens was er 1 ondernemer die, evenals in 1881, op zijne voor de verwerking van het gouvernementens-riet bestemde fabriek in 't geheel geen vrijwillig geteeld riet verwerkte, en 1 die zijne particuliere beplantingen juist in dezelfde mate had uitgebreid als waarin de gouvernementensbeplanting verminderd was. Het vrijwillig geteeld riet, dat in 1882 bij al de 95 in deze paragraaf behandelde suikerfabrieken te zamen verwerkt werd, was verkregen van 13 239 bouws, dat is van 3293 bouws meer dan in 1881. Tegenover die vermeerdering staat, gelijk hooger gezegd werd, eene vermindering van 2916 bouws met en 12 bouws zonder aanplant door het Gouvernement verstrekt, zoodat bij slotsom de aanplant ten behoeve van de op contract met het Gouvernement werkende ondernemingen voor het oogstjaar 1882 nog 365 bouws méér bedroeg dan voor 1881.

In tal van fabrieken werden nieuwe machinerieën opgericht of aan de reeds bestaande toestellen verbeteringen aangebracht, terwijl aan verscheidene ondernemingen scheikundigen verbonden waren. Een goed bewijs van het algemeen streven om het fabriekaat te verbeteren of liever te vermeerderen, geven de in Probolinggo, Soerabaja, Japara, Tagal en Cheribon opgerichte vereenigingen van suikerfabrikanten tot het bespreken van de belangen hunner industrie.

Dat de cultuur en de bereiding weder zeer bevredigende uitkomsten opleverden, kan blijken uit het volgende vijf-

jarig overzicht.

Oogstjaren.	Uitgestrektheid der suikerrietvelden (in bouws) voor elk der oogstjaren 1878 t/m 1882:				Opbrengst in pikols suiker (buiten de stroop) met inbegrip van het product van den vrijwilligen aanplant.	
	beplant door tusschenkomst van het Gouvernement, of door het Gouvernement zonder aanplant verstrekt. a)	vrijwillig beplant (gronden door de ondernemers gehuurd en gronden waarvan zij het riet door opkoop verkregen). b)	in 't geheel beplant geweest (gouvernementens- en vrijwillige aanplant te zamen).	waarvan het riet is verwerkt geworden (dus na aftrekking van de mislukte of vernielde aanplantingen).	In 't geheel.	Gemiddeld per bouw.
1878	38 668	3 948	42 616	42 584	2 603 762	61,14
1879	38 668	4 521	43 189	43 129	2 677 304	62,08
1880	35 725	6 678	42 403	42 266	2 548 667	60,30
1881	32 768	c) 9 946	42 714	42 514	3 193 786	75,12
1882	29 840	13 239	43 079	d) 42 955	3 233 650	75,28

a) De velden die zonder aanplant verstrekt werden (wat voor het oogstjaar 1882 niet plaats vond) besloegen voor de eerstvermelde twee oogstjaren telkens 63 bouws, voor het oogstjaar 1880 43 en voor het oogstjaar 1881 12 bouws.

b) De oppervlakte waarvan in elk der opgegeven oogstjaren het opgekochte riet afkomstig was, bedroeg achtereenvolgens (bij schatting) 161, 61, 275, 928 en 1636 bouws.

c) Hieronder thans ook begrepen de 7 bouws fabrieksgrond, blijkens het vorig verslag blz. 181 bij de onderneming Wonolangan in Probolinggo met riet beplant.

d) Bij dit cijfer zijn ook in mindering gebracht 80 bouws gouvernementens-riet, aangeplant ten behoeve van de fabriek Gending in Probolinggo, doch niet bij die onderneming, maar bij de particuliere fabriek Maron (in dezelfde residentie) verwerkt.

Opgaven als de bovenbedoelde voor elke der 95 ondernemingen in het bijzonder, benevens nog verschillende andere gegevens, vindt men in bijlage DDD hierachter. De ondernemingen welke gemiddeld meer dan 100 pikols suiker per bouw maakten, in 1881 4 in getal (Adhiwerna in Tagal, Pandji, Olean en de Maas in Bezoeeki), waren in 1882 de 7 volgende: Pandji, Olean en Wringinanom in Bezoeeki (respectievelijk 130, 119 en 101 pikols per bouw), Kalibagor in Banjoemas en Tjomal in Tagal (110 pikols per bouw), Krian in Soerabaja en Djaboeng in Probolinggo (103 pikols per bouw). De geringe productie van een der fabrieken in Pasoeroean, waar men slechts p. m. 26 pikols per bouw verkreeg, worden aan slecht beheer toegeschreven. In welke mate zoowel in 1881 als in 1882 de gemiddelde productie per bouw voor de verschillende ondernemingen in elk gewest uiteenliep, kan uit de volgende tabel blijken.

GEWESTEN.	Aantal onder- nemingen.	Verkregen hoeveelheid pikols suiker (dus buiten de stroop).							
		1881.			1882.				
		In 't geheel.	Gemiddeld per bouw.		In 't geheel.	Gemiddeld per bouw.			
			Laagste en hoogste cijfers der verschillende ondernemingen.	Bij doorslag over al de onder- nemingen.		Laagste en hoogste cijfers der verschillende ondernemingen.	Bij doorslag over al de onder- nemingen.		
Cheribon.. . . . .	10	311 286	47.51 à	86.76	65.24	303 839	50.82 à	81.08	64.93
Tagal . . . . .	8	310 717	63.01 "	107.18	86.38	321 131	73.00 "	109.59	86.95
Pekalongan . . . . .	3	120 878	56.48 "	90.14	77.68	122 926	68.11 "	90.98	78.59
Samarang. . . . .	4	177 400	75.23 "	89.78	83.13	149 531	59.05 "	77.42	69.90
Japara . . . . .	9	374 062	55.18 "	96.53	75.41	337 957	49.44 "	98.64	69.53
Rembang . . . . .	1	30 538	—	—	73.76	20 000	—	—	51.81
Soerabaja . . . . .	19	685 984	44.11 à	93.68	79.51	686 320	47.25 à	103.07	78.00
Pasoeroean . . . . .	17	352 228	25.47 "	80.29	58.88	372 914	25.54 "	82.14	62.50
Probolinggo. . . . .	10	348 453	51.34 "	89.04	68.15	383 260	44.66 "	103.29	74.00
Bézoeki . . . . .	5	218 201	88.98 "	107.42	106.18	244 247	90.65 "	129.98	107.55
Banjoemas . . . . .	1	42 576	—	—	95.46	44 166	—	—	109.86
Madioen . . . . .	2	69 821	81.71 à	91.73	87.49	66 077	79.86 à	93.84	88.10
Kediri . . . . .	6	151 642	63.01 "	98.29	73.57	181 282	58.70 "	94.59	79.96
Alle gewesten te zamen . .	95	3 193 786	25.47 à	107.42	75.12	3 233 650	25.54 à	129.98	75.28



Raadpleegt men de in de aangehaalde bijlage voorkomende opgaven omtrent de uitgaven waarop de van gouvernementswege verstrekte 29 480 bouws suikerriet den lande zijn te staan gekomen, dan blijkt dat de betalingen aan de grondbezitters en rietplanters bedroegen f 4 927 236 en die aan de dessahoofden en inlandsche ambtenaren f 528 801, te zamen alzoo f 5 456 037, waartegenover het Gouvernement van de ondernemers ontving: wegens terugbetalingen f 5 366 591, wegens cijns voor de gouvernements-beplantingen f 3 091 402, wegens cijns voor de vrijwillige beplantingen f 330 125, te zamen alzoo f 8 788 118; terwijl eindelijk van den ondernemer van Soerawinangon, die overeenkomstig de oude voorwaarden geen cijns had op te brengen maar product leveren moest, de gewone hoeveelheid van p. m. 10 653 pikols suiker werd ontvangen, waarvoor hem f 100 088 werd betaald, doch waarop het Gouvernement bij publieken verkoop te Batavia eene winst behaalde van f 65 341. Het totale voordeel voor 's lands kas uit de suikercontracten bedroeg in 1882 f 3 397 422.

Naarmate de gouvernements-suikercultuur inkrimping ondergaat, wordt ook van lieverlede het getal der met het toezicht belaste mantri's verminderd.

Omtrent de verschillende met de suikerindustrie in verband staande werkzaamheden gedurende 1882 behelzen de ontvangen berichten in hoofdzaak het volgende.

De overgave aan de fabrikanten van het door tusschenkomst des bestuurs geplante riet geschiedde algemeen in Mei, behalve in Samarang, waar het riet gedeeltelijk in April werd overgegeven, en in Probolinggo waar de overgave eerst bij het eind van Juni geheel was afgelopen. Voor het snijden en vervoeren van het riet bediende men zich allerwegen van vrijwillige arbeiders. Meer dan vroeger viel bij het rietvervoer te klagen dat de aannemers hunne verplichtingen niet nakwamen. Hier en daar is het aanhoudend regenachtige weder of de lange duur van den maal-tijd wellicht oorzaak geweest dat menige karrevoerder weg bleef, maar in sommige gevallen scheen de ondervonden teleurstelling ook aan de ondernemers zelve te moeten geweten worden, daar zij niet altijd onderzochten of de aannemers wel over genoegzame vervoermiddelen konden beschikken. Dit bleek althans bij een der fabrieken in Pekalongan, waar van de 400 aangenomen karrevoerders meer dan de helft niet behoorlijk aan hunne verplichtingen voldeden. Meestal wonen de vervoerders om en bij de fabrieken, en slechts van Kaliwoengoe (Samarang), Langsee (Japara) en Soekodono (Probolinggo) wordt gemeld dat men de noodige vervoermiddelen voor een deel op groteren afstand van de fabrieken had moeten zoeken. Ten einde de aan het rietvervoer verbonden bezwaren te verminderen, zijn de fabrikanten van Pangka en Pagongan in Tagal, evenals die van Kremboong en Tangoelangan in Soerabaja, er toe overgegaan het vervoer over rails te doen geschieden, terwijl de ondernemers van Djati in Kediri en Padjarakan in Probolinggo nog bezig waren om die wijze van vervoer te beproeven.

Evenals de kleine industrieën die bij de bereiding en verpakking van het product te pas komen, zijn ook de ambachtlieden en verdere fabriekarbeiders doorgaans in den omtrek der fabrieken gevestigd. Alleen in Samarang en Japara kwamen de benodigde arbeiders voor de fabrieken gedeeltelijk van Pekalongan en Rembang, terwijl vooral in Bezoeki en Probolinggo vele Madureezen werkten. In Bezoeki en Madioen moesten de fabrikanten bekwaame smeden en timmerlieden van elders ontbieden. De loonen bleven stationnair, behalve in Loemadjang (Probolinggo), waar daling te bespeuren was ten gevolge van de vermindering der tabakscultuur. De vaste arbeiders ontvangen voorschot en worden bij de maand betaald, hetgeen niet wegneemt dat het loon overeenkomt met dat van hen die bij den dag werken en alsdan f 0,25 à f 0,40 verdienen.

Klachten naar aanleiding der intrekking van art. 2 n°. 27 van het politiestrafreglement voor inlanders kwamen zeldzamer voor ten opzichte der arbeiders in West- en Midden-Java dan ten opzichte van die in den Oosthoek, waar de werkgevers — om van een voldoende getal fabriekarbeiders verzekerd te zijn — niet zelden een veel grooter aantal lieden moesten aannemen dan zij eigenlijk noodig hadden.

Onder de fabriekarbeiders worden, naar thans gemeld is, overal gezeten landbouwers aangetroffen, behalve in Samarang en Banjoemas; het gebeurt echter slechts zelden

meer dat ook hunne vrouwen en kinderen aan den fabrieksarbeid deelnemen.

De groote massa's volk, gedurende den maal-tijd in en om de fabrieken aanwezig, maakten wel een verscherpt toezicht van de politie noodig, maar veroorzaakten overigens niet veel last.

Het verstrekken van voedings- en injectie-water voor de stoomtoestellen had nergens voor den landbouw nadeelige gevolgen. De aan een hoofdingenieur van den waterstaat opgedragen onderzoekingen betreffende eene nadere regeling van de waterverstrekking aan de verschillende op contract met het Gouvernement werkende suikerfabrieken werden in 1882 ten einde gebracht voor zooveel betreft 3 van de 16 ondernemingen die daarvoor blijkens 't vorig verslag (blz. 184) nog in aanmerking kwamen. In October 1882 heeft de Indische Regeering zuinigheidshalve aan de bedoelde commissie een einde gemaakt en de onderzoekingen met betrekking tot de 13 nog overblijvende suikerfabrieken (2 in Pasoeroean, 2 in Japara, 2 in Pekalongan en 7 in Cheribon) overgelaten aan de plaatselijke ambtenaren. Ten opzichte van de 3 fabrieken waaromtrent de hoofdingenieur laattstelijk zijne voorstellen had ingediend (Kloerahan, Bekassi-Oost en Yossowilangon in Pasoeroean) bepaalde de Indische Regeering dat met de verstrekking van molenwater op eenigszins gewijzigden voet zou kunnen worden voortgegaan. Naar aanleiding van zijne in 1881 gedane voorstellen betreffende de fabriek Oemboel in Probolinggo kwam de Indische Regeering tot het besluit om in de waterverstrekking aan die fabriek in 't geheel geen verandering te brengen. Klachten, door de eigenaren der fabriek Wonoredjo in Pasoeroean ingebracht omtrent beweerde benadeeling van hunne belangen door de waterverdeeling tusschen de erfpachtsonderneming Alkmaar en de omliggende gronden der bevolking, werden, na een in 1882 door den hoofdingenieur ingesteld plaatselijk onderzoek, bij een Indisch besluit dd. 12 Maart jl. ongegrond verklaard.

Diefstallen van riet, nadat de tuinen aan de fabrikanten waren overgegaan, kwamen veel voor, doch bepaalden zich meestal tot weinige stokken te gelijk. In Bezoeki en Probolinggo echter werden eenige diefstallen op groter schaal gepleegd, met het doel om het gestolene op de passars te verkoopen of in eigen buffelmolens te vermalen. In sommige gewesten kwamen ook rietbranden voor, die aan kwaadwilligheid of baldadigheid te wijten waren. De resident van Probolinggo geeft als redenen voor deze brandstichtingen op de zucht van sommigen om het betrokken dessahoofd te bemoeielijken of haat tegen de door den fabrikant aangestelde opzieners en bewakers, die hun toezicht vaak te ver drijven alleen om de premie op het aanbrengen van riet-ontvreemdingen te verdienen. In Bezoeki waren de branden door het strenge politietoezicht veel minder dan in vorige jaren en had men gelegenheid om eenige personen op heeterdaad te betrappen.

Het transport van de suiker gaf weinig bezwaar. Uit hoofde van den buitengewoon lagen waterstand der Soerabaja-rivier werd door de Soerabajasche fabrikanten algemeen van den spoorweg gebruik gemaakt. Te Toeban (Rembang) klaagt men nog steeds over het bezwaar dat het verschepen op de woelige reede met zich brengt. Aan bruggen en wegen veroorzaakte het vervoer zoowel van het riet als van het bereide product overal veel schade.

Steeds tracht het bestuur te zorgen dat de bevolking de door haar voor de suikercultuur af te stane velden zoo vroegtijdig mogelijk voor eigen cultuur in bewerking neemt, opdat ze niet te laat in het jaar voor de rijstcultuur beschikbaar komen, hetgeen ook wenschelijk is om de moeielijkheden te ontgaan die zich anders over watergebruik of over het samenvallen van den eigen arbeid der bevolking met dien in de rietplantsoenen zouden kunnen voordoen. Waar hieraan de hand gehouden wordt, zooals in de meeste gewesten het geval is, kan dan ook, luidens de ontvangen mededeelingen, de gouvernements-suikercultuur niet als bezwarend voor de bevolking worden aangemerkt. De residenten van Madioen en Rembang achten echter de betaling onvoldoende in verhouding tot den te verrichten arbeid. Naar de juistheid hiervan wordt een onderzoek ingesteld.

Bijna overal kwamen in 1882 de gronden tijdig beschikbaar om voor de rietcultuur in bewerking te worden genomen, terwijl het uitplanten van de stekken nergens behoefde



te wachten op het plantklaar zijn van de velden. Onmiddellijk na — in Cheribon reeds gedurende — den padi-oogst begon men aan de bewerking. Bij het aanleggen van de tuinen werd, in 9 van de 13 gewesten waar de gouvernements-suikercultuur bestaat, de Reynoso-cultuurwijze, al of niet gewijzigd naar de soort der gronden en de inzichten der fabrikanten, zonder uitzondering toegepast. De oude methode (broedjoelan) werd nog slechts gevolgd in Soerabaja, Pasoeroean, Probolinggo en Bezoeki, in dit laatste gewest bijna overal, doch in de 3 anderen vond op onderscheidene plaatsen ook de nieuwe methode toepassing. Steeds wordt in acht genomen dat zonder instemming van de betrokken bevolking in de eens aangenomen wijze van bewerking geen verandering mag worden gebracht.

Het verkrijgen van bibiet leverde weinig moeilijkheden op. Veelal kwamen de fabrikanten de bevolking te hulp, door voor het halen van de bibiet dichtbij gelegen tuinen aan te wijzen, door transportmiddelen te verschaffen (zooals in Madioen), of door de plantiers te ontheffen van de verplichting om zelve de bibiet te snijden; dit laatste was in Bezoeki het geval. De ondernemer van Langsee (Japara) ontbood wegens den slechten oogst de benodigde rietstekken van Trangkil in dezelfde residentie. Ook bij de fabrieken Waroe (Soerabaja) en de Hoop (Pasoeroean) had men gebrek aan bibiet en moesten de stekken van elders verkregen worden. Bij eenige fabrieken in de afdeeling Modjokerto (Soerabaja) kwam men stekken voor de gouvernements-beplantingen tekort, omdat men de bibiet voor de particuliere tuinen had gebruikt. Over het algemeen kon het planten gelijken tred houden met het snijden van het riet. Men begon er mee in Juni en het duurde tot einde October, vóórdat de laatste stekken in den grond waren. Gedurende den planttijd viel er veel regen, 't geen aan het jonge gewas ten goede kwam. Slechts op laag gelegen gronden, zooals in sommige tuinen van Tandjong Modjo (Japara), werden door het vele water de bewerking en de beplanting bemoeielijkt. Het onderhoud en de bewaking gaven tot weinig klachten aanleiding. In Bezoeki evenwel liet het onderhoud der voor de fabriek Olean bestemde plantsoenen te wenschen over, zoodat van bestuurswege aansporing moest gebezigd worden.

Het bemesten van de riettuinen geschiedt elk jaar op grootere schaal. Wel zijn er gewesten, zooals Samarang, Madioen en Pasoeroean, waar het niet overal geschiedt, maar slechts in Probolinggo vindt men fabrieken die zich geheel daarvan onthouden. Het bemesten heeft plaats bij het planten of bij de aanaarding en soms bij beide die bewerkingen. De gewone meststoffen zijn stalmest met asch, boengkil (katjang- of djarak-koeken) en peru-guano. In Soerabaja en Rembang benuttigde men hier en daar de uitwerpsels van vleermuizen en in Pekalongan en Rembang afval van indigobladeren (titen).

Tot het onderhoud van de dammen en leidingen droegen de fabrikanten allerwegen bij. Gewoonlijk leveren zij de materialen en doet de bevolking den arbeid, ofschoon de fabrikanten ook hierin niet zelden te hulp komen.

Omtrent de vrijwillige teelt van suikerriet, die zich, zooals hooger reeds is gezegd, uitbreidt naarmate de gouvernements-cultuur wordt ingekrompen, valt het volgende te vermelden.

De daarvoor benodigde gronden waren tot nog toe gemakkelijk en tot vrij lage ofschoon zeer uiteenlopende prijzen te verkrijgen. Als huursom voor een bouw sawah wordt als minimum f 20, als maximum doorgaans f 50 besteed, doch hier en daar ook veel meer.

De fabrikanten klagen dat de verhuurders van den grond hunne verplichtingen niet nakomen, inzonderheid wat betreft het tijdig beschikbaar stellen van de verhuurde velden, terwijl het zelfs menigmaal gebeurde dat bezitters dezelfde gronden aan verschillende personen voor denzelfden tijd verhuurden. Ook het beperkte watergebruik in den planttijd gaf aanleiding tot klachten.

De huurovereenkomsten werden bijna nergens geregistreerd. De reden hiervan is dat huurders en verhuurders dikwijls de registratie niet noodig achtten, dan wel dat de overeenkomsten wegens het beding om den huurprijs over jaren vooruit te betalen of wegens andere daarin opgenomen bepalingen voor registratie niet vatbaar waren. Soms werd voor het bewerken en beplanten van de gehuurde gronden

met de verhuurders overeengekomen, maar in de meeste gevallen bezigden de ondernemers daarvoor eigen koelies, die in genoegzamen getale uit het niet gezeten deel der bevolking verkregen konden worden. Voldoen de plantcontracten in den regel weinig, omdat de aannemers hunne verplichtingen slecht nakomen, het gebruik van eigen werkvolk verschaft veel betere uitkomsten. Immers de op deze laatste wijze verkregen aanplantingen staan niet beneden de op hoog gezag aangelegde tuinen. Opkoop van riet, door de bevolking voor eigen risico geteeld, kwam weinig voor. Over het algemeen genomen kwam het particulier verkregen riet, zonder grondhuur, cijns en kosten van bemesting, den ondernemers te staan op ongeveer f 200 per bouw.

Over de werking der bepalingen betreffende de verhuring van gronden door inlanders aan niet-inlanders (Indisch Staatsblad 1871 n°. 163 en 1879 n°. 209) is reeds gehandeld op blz. 79 hiervóór. De daár vermelde adressen van belanghebbenden bij de suiker-industrie waren afkomstig van eenige suikerfabrikanten uit Soerabaja, Japara, Pekalongan, Tagal en Cheribon. Behalve het verzoek om wijziging van de zoo even aangehaalde bepalingen, hebben die adressen, welke bij de Indische Regeering nog in behandeling zijn, verder ten doel om te verkrijgen: 1°. dat, naarmate de gouvernements-suikerrietaanplantingen door de trapsgewijze vermindering tot het verledene gaan behooren, van regeeringswege aan de ondernemers gronden worden afgestaan tegen een billijken huurprijs en tegen heffing van een billijken cijns; — 2°. dat van de bevolking, die vrijkomt van de verplichte suikercultuur, geen andere cultuurdiensten worden gevorderd; — 3°. dat het riet, door inlanders geheel voor eigen rekening en risico geteeld, van cijns, en de velden met riet beplant en waarvan cijns geheven wordt, van landrente worden vrijgesteld; — 4°. dat eene ordonnantie worde uitgevaardigd tot regeling van het waterverbruik; — 5°. dat art. 2 n°. 27 van het politiestrafreglement voor inlanders worde hersteld, — en 6°. dat de waterverstrekkingszoo veel doenlijk plaats hebbe op den voet waarop zulks tot hiertoe voor de gouvernements-rietcultuur geschiedt, en ten behoeve van de rietvelden het recht van door- en afvoer van het water worde erkend, onder dien verstande evenwel dat de regeling der zaak aan de hoofden van gewestelijk bestuur worde overgelaten.

#### Kinacultuur.

Blijkens het volgende overzicht, ontleend aan de bijlage EEE hierachter, welke dergelijke opgaven bevat voor elk der 8 gouvernements-kinacultuuretablissemten (allen in de Preanger regentschappen), nam in het afgelopen jaar het aantal kinaplanten der gouvernements-onderneming toe met 532 120 stuks, hoofdzakelijk echter in de kweekerijen, daar het aantal in den vollen grond, gedeeltelijk ten gevolge van het droge weder in December jl., 't welk de uitplanting belemmerde, slechts met 62 920 stuks toenam, waarbij echter ook in aanmerking is te nemen dat ruim 80 000 boomen werden gerooid, die wegens hunne inferieure soort of om andere redenen verwijderd moesten worden.

SOORTEN a).	Aantal planten in den vollen grond op 31 December		Aantal planten in de kweekerijen op 31 December	
	1881.	1882.	1881.	1882.
Ledgeriana . . . . .	b) 620 680	b) 694 900	c) 515 000	c) 820 700
Calisaya en hasskarliana.	520 000	445 500	"	"
Succirubra en caloptera .	425 600	474 500	d) 199 300	d) 198 300
Officinalis . . . . .	458 100	475 500	22 300	186 800
Lancifolia . . . . .	12 100	9 000	"	"
Te zamen. . . . .	2 036 480	2 099 400	736 600	1 205 800

a) De pahudiana-plantsoenen worden al sedert jaren niet meer onderhouden en komen dan ook van 1869 af niet meer in de tabellen voor.

b) In de twee genoemde jaren telde men p.m. 6400 en 6000 oor-



spronkelijke (uit Boliviaansche zaden voortgekomen) en 73000 en 85 000 door stekken en enten verkregen boomen; de overigen waren voortgekomen uit zaad dat op Java was gewonnen.

c) Hieronder bij het eind van 1881 8600 enten en stekken, en bij het eind van 1882 13000 enten en 3750 stekken.

d) Uitsluitend succirubra's.

Met de vermenigvuldiging door middel van enting in kweekkassen werd voortgegaan, en het aantal der geslaagde enten vermeerderde sterk sedert in Mei 1882 over de diensten van den in 't vorig verslag (blz. 184) bedceiden boomkweker kon worden beschikt, die uitsluitend bij het etablissement te Tjinjroean met het enten en kweken wordt bezig gehouden. Proeven door hem genomen met het enten op succirubra's in den vollen grond leverden geringe uitkomsten op en zijn in den loop van 1883 gestaakt. Ook de plak-enting, zooals die met uitnemend gevolg in het groot in de kweekhuizen onder dubbel glas geschiedt, werd in de open lucht beproefd, maar insgelijks zonder gunstig gevolg. Proeven op verschillende wijzen met kroon-griffeling, zoowel op jonge als op oudere stammen genomen, mislukten allen. Het sterke bloeden der afgesneden succirubra's, dat in sommige gevallen meer dan twee maanden aanhield, verhinderde de samengroeiing der beide gewonde vlakken. De vermenigvuldiging door enten is vooral daarom van het hoogste belang, omdat zij de gelegenheid aanbiedt om een plantsoen te vormen, uitsluitend bestaande uit afstammelingen van de kininerijkste ledgeriana's, en zoodoende betrekkelijk spoedig eene ruime hoeveelheid zaad van de beste kwaliteit te oogsten. Het enten vordert echter veel tijd en veel zorg, zoodat men bij de gouvernements-kina-onderneming met hare kweekruimte van omstreeks 1000 vierkante Rijnlandsche voeten, en met een geoeftend personeel, hoogstens p.m. 36 000 geslaagde enten per jaar kan aanwinnen.

De tamelijk ruime zaadproductie der oorspronkelijke ledgeriana-boomen verschafte de gelegenheid om daarvan aan alle aanvragers (particuliere kinaplanters) zekere hoeveelheden af te staan. Ook werd in 1882 reeds zaad gewonnen van tweejarige enten dezer soort, welk zaad uitmuntende afstammelingen belooft te geven, daar de bedoelde enten zich bevonden op het nieuwe etablissement Tirtasari, waar geen andere kinasoorten geplant zijn, zoodat de zekerheid bestaat dat de bloemen dezer boompjes niet met pollen van andere cinchona's bestoven zijn geworden. Voor de eigen behoefte der gouvernements-onderneming leverde dit enten-plantsoen nu reeds eene voldoende hoeveelheid zaad op. Aan succirubra-zaad werden insgelijks vele particulieren geholpen, doch de aanvragen om officinalis-zaad waren gering. In de eerste helft van 1883 is met die kosteloze verstrekkingen nog voortgegaan, doch sedert is door de Regeering tot regel gesteld om het bij de gouvernements-onderneming niet benodigde ledgeriana-, succirubra- en officinalis-zaad in het openbaar te doen verkoopen (zie lager).

De gouvernements-kina-onderneming verkreeg op hare beurt in 1882 weder eenige zaden uit den vreemde, namelijk van c. hybrida (ook wel c. robusta genoemd) uit de Neillherri's, zoomede van eene calisaya-soort en van eene hybride van goede kwaliteit uit den botanischen tuin te Jamaica. In 1881 waren ook zaden uit Bolivia ontvangen; de planten, daaruit verkregen, waren echter in 1882 nog niet genoeg ontwikkeld om met eenige zekerheid te kunnen bepalen tot welke soorten zij behooren. Van de indertijd mede uit Boliviaansch zaad gewonnen 13 boomen, thans elf jaren oud, die uiterlijk veel op c. ledgeriana geleken, begon er in 't voorjaar van 1882 één voor 't eerst te bloeien. De bloemen bleken niet geheel overeen te komen met de typische ledgeriana's, maar schenen meer de c. calisaya Weddell te naderen. Van eene Londense firma is in April jl., na ingewonnen deskundig advies, dezerzijds eene kleine hoeveelheid uit Bolivia aangevoerd zaad van c. calisaya verde aangekocht, welke soort om haar bijzonder hoog kininegehalte werd aanbevolen. Ook daarmede zal in de gouvernements-tuinen eene proef worden genomen. Ten vervolge op hetgeen in 't vorig verslag (blz. 186) nopens de proef-uitplanting van eenige uit Britsch-Indië afkomstige soorten is aangeteekend, kan thans worden vermeld dat de c. triana (c. pitayensis), van welke soort in 't geheel 24 stuks op zeer uiteenlopende hoogten (van 3000 tot 6000 voet boven de zee) bij de ver-

schillende etablissementen in den grond zijn gebracht, zich zeer snel en overal even goed ontwikkelt. Ook de hybride van Britsch-Sikkim, die te Tjinjroean is uitgeplant, schikt zich bijzonder goed in het klimaat van dien tuin. Zeer sterk groeien te Tjinjroean ook de in onze eigene plantsoenen door hybridisatie-proeven verkregen exemplaren.

Met het verzorgen, het schoonhouden en greppelen van de tuinen werd voortgegaan, zooveel de beschikbare krachten het toelieten. Op terreinen die voor de tweede maal geplant zijn, is de groei der boomen zeer verschillend. Sommige der bedoelde plantsoenen staan zeer fraai, even goed als die welke op verschen boschgrond zijn aangelegd, terwijl anderen er slecht uitzien en aanhoudend inboetingen noodig hebben. De helopeltis Antonii deed weder veel schade. Niettegenstaande de grootste oplettendheid had het plantsoen van ledgeriana-enten te Tirtasari er een sterken aanval van te verduren, doch bij het einde des jaars hadden de boomen zich grootendeels weder hersteld. Op het etablissement Kawa Tjiwedei, waar de helopeltis zich nog niet vertoond had, is in den laatsten tijd een ander insect uit de orde der hemipteren, een klein, lichtgroen gekleurd diertje, in zeer groot aantal te voorschijn gekomen, dat de officinalisplanten begon te beschadigen. Tot nog toe is niet geconstateerd dat dit insect, evenals de helopeltis, zijne eieren in de kinaplant legt. De in 't vorig verslag (blz. 185) besproken ziekte in de officinalis-plantsoenen te Nagrak vertoonde zich ook in 1882, doch in veel geringere mate dan in 1881, zoodat zij weinig schade veroorzaakte.

De in 1882 geogste kinabast beliep (in gedroogden staat) de aanzienlijke hoeveelheid van 253 191 Amsterdamse ponden, tegen ruim 165 000 en 120 000 Amsterdamse ponden in 1881 en 1878, in welke jaren de productie der gouvernements-kina-onderneming tot dusver het hoogst was geweest. Nochtans werden in 1882, bij gemis aan genoegzame handen, niet alle tuinen uitgedund die daaraan behoefte hadden. Het regenachtige weer, waardoor het afgeloopen jaar zich over 't algemeen kenmerkte, maakte het dikwijls moeielijk de aanzienlijke hoeveelheid bast langs natuurlijke weg te drogen. Inrichtingen voor kunstmatige droging, zooals er reeds één te Nagrak bestaat, zijn dan ook zoowel te Tjinjroean als te Rioeng Goenoeng in aanbouw. De oogst bestond ditmaal voor verreweg het grootste gedeelte uit succirubra- en ledgeriana-bast. Eene groote partij succirubra-stambast 1ste soort werd verkregen uitsluitend door het gedeeltelijk schillen der stammen. Het afschrappen dezer oude succirubra's werd niet voordeelig geacht, daar de ondervinding heeft geleerd dat geschrapte boomen alleen dan weder een voldoende rijke bast opleveren, wanneer men ze van eene lichte bedekking voorziet, hetgeen ten opzichte van deze boomen niet wenschelijk scheen. Daarentegen werd de schrapings-methode toegepast op een gedeelte van het oorspronkelijk ledgeriana-plantsoen, dat in 1879 voor de eerste maal aan die bewerking was onderworpen. De vernieuwde bast had een nog hooger kininegehalte dan de oorspronkelijke (zie lager). Deze plantsoenen der oorspronkelijke ledgeriana's (p. m. 8½ bouws beslaande) moesten ook weder opgesnoeid worden en sommige boomen moest men wegnemen. Op die wijze werden 18 146 Amsterdamse ponden bast verkregen of 2135 Amsterdamse ponden per bouw. De op snoeiing der jonge ledgeriana-plantsoenen droeg weder in belangrijke mate tot den oogst bij. De bast der weggenomen takken bevatte gemiddeld meer dan 2 pct. kinine. Ook het snoeien van ledgeriana-enten leverde eene tamelijk groote hoeveelheid bast op. Behalve 2760 Amsterdamse ponden bast die in Indië werden aangehouden als bestemd voor den geneeskundigen dienst daar te lande, werd de geheele oogst van 1882 weder ten verkoop herwaarts gezonden. Volgens de weging bij de kina-etablissementen bedroeg van elke soort de herwaarts gezonden hoeveelheid als volgt:

Calisaya ledgeriana . . . . .	69 086	Amsterdamsche ponden.
" javanica . . . . .	7 359	" "
" schuhkrafti . . . . .	54 684	" "
" anglica . . . . .	1 774	" "
Hasskarliana . . . . .	2 753	" "
Succirubra . . . . .	104 258	" "
Officinalis . . . . .	5 266	" "
Lancifolia . . . . .	5 251	" "
<b>Te zamen . . . . .</b>	<b>250 431</b>	<b>" "</b>



De bedoelde partij, den 13 Juli jl. te Amsterdam (in 393 kavelingen) in veiling aangeboden, bracht — met inbegrip van f 1828,50, ontvangen voor verstrekte monsters, — eene som van f 336 433,63 (netto, d. i. na aftrekking alléén van de kosten van aanvoer en verkoop, f 303 081,12). Uitvoerige opgaven omtrent de voor elke soort bedongen prijzen, zoomede omtrent het alkaloid-gehalte der geveilde basten, vindt men in bijlage FFF. De hoeveelheid aan monsters verstrekt bedroeg ruim 1059 halve kilogrammen, en de in veiling gebrachte hoeveelheid, bij aflevering aan de koopers, 231 945 halve kilogrammen, te zamen 233 004, welk verschil met de weging te Bandung is toe te schrijven aan indroging en spillage. In de aangehaalde bijlage vindt men ook de uitkomsten vermeld van eene in 1882 (op 11 October) gehouden veiling van 16 kavelingen succirubra-bast uit de oogsten van 1880 en 1881, welke bast oorspronkelijk was bestemd om daarvan in Indië quinetum te doen vervaardigen, maar alsnog herwaarts gezonden werd toen van dit plan was afgezien (verg. het verslag van 1881 blz. 176). Deze partij woog bij aflevering aan de koopers 4681, of, met inbegrip van de verstrekte monsters, ruim 4743 halve kilogrammen en bracht in haar geheel op f 6171,17 (netto als boven f 5528,90). De eerste (grootte) veiling van 1882, met inbegrip van de verkochte monsters uit 154 427 halve kilogrammen bestaande, had in 't geheel afgeworpen f 236 436,11 (netto als boven f 212 912,85).

Zooals straks gezegd, is men onlangs begonnen om het vroeger kosteloos verstrekte kinazaad uit de gouvernements-tuinen in het openbaar te verkoopen. De eerste veiling heeft in Augustus jl. te Bandung plaats gehad. De aangeboden partij bestond, behalve uit succirubra- en officinalis-zaden (in pakjes van resp. ctievelijk ongeveer 50 en 100 gram), uit eene kleine partij ledgeriana-zaad van de moederboomen (in pakjes van circa 20 gram) en verder uit zaden van typische afstammelingen dezer boomen (in pakjes van circa 50 gram). De veiling bracht f 13 270,75 op. Ingevolge eene in November 1882 door de Indische Regeering verleende machtiging zouden ook de bij de gouvernements-onderneming gekweekte ledgeriana-enten, voor zoover zij te missen waren, doch in geen geval tot een grooter getal dan 2000 stuks per jaar, voortaan voor particulieren verkrijgbaar kunnen worden gesteld, en wel bij publieke veiling, in kavelingen van 25 stuks, tegen geen lageren prijs dan f 10 per stuk, te leveren op het etablissement te Tjinjiroean. In Maart jl. werden dientengevolge 2000 ledgeriana-enten te Bandung in veiling aangeboden, van welke 1600 stuks afkomstig waren van een der moederboomen die 11.2, en 400 stuks van een anderen moederboom die 10.6 pct. kinine bevat. 1350 enten vonden koopers tegen den gestelden minimum-prijs; de overigen werden opgehouden. Deze veiling bracht dus f 13500 op. Koopers waren uitsluitend kina-ondernemers op Java.

Aangaande de in 1882 gehouden alkaloid-bepalingen <sup>1)</sup> moge hier het volgende eene plaats vinden.

Ruim een 40tal vierjarige afstammelingen van de oorspronkelijke ledgeriana-boomen, allen van zeer typisch uiterlijk, bleken voor verreweg het meereendeel meer dan 9 pct. kinine te bevatten, terwijl het kininegehalte bij uitgezochte typen zelfs klom tot 12.29 pct. Niet alleen in de gouvernements-tuinen komen deze uitmuntende typen voor, maar ook op particuliere ondernemingen in de Preanger regentschappen, zooals de analyses van basten uit die plantsoenen bewezen. In de ledgeriana-afstammelingen van hybride uiterlijk, die door forschen groei en het groote breede blad tot succirubra's naderen en waarschijnlijk bastaarden zijn van beide soorten, kan het kininegehalte nu en dan mede zeer hoog worden. Zoo werden bij een 14tal analyses in 2 zoudanige bastaarden 10.33 en 11.10 pct. kinine aangetroffen, in 4 anderen tusschen de 7 en 9 pct. Hunne cultuur zou zeer voordeelig zijn, indien zij, uit zaad gekweekt, getrouw het type mochten teruggeven, daar zij gemakkelijker en sneller groeien dan de echte ledgeriana's en in aenzelfden tijd meer bast produceeren. Een weinig zaad

van eenige der fraaiste dezer boomen is uitgezaaid ten einde hiermede eene proef te nemen. Uit vorige onderzoekingen was gebleken dat de na schraping verkregen vernieuwde bast van c. ledgeriana, na één en zelfs na twee jaren, bij boomen van vijftienjarigen leeftijd nog niet weder op het oorspronkelijk kininegehalte was teruggekeerd. Daarom werden bij eene groote partij boomen aan den vernieuwden bast drie jaren tijd gegund om zich te herstellen. Bij eene der in het afgelopen jaar verrichte analyses deed men nu de gunstige ervaring op dat het schaafsel van dezen vernieuwden driejarigen bast p.m. 9.3 pct. kinine bevatte of bijna 1½ pct. meer dan de oorspronkelijke twaalfjarige bast, die, volgens een in 1879 onderzocht monster, toen 7.8 pct. kinine hield. Ook werden eenige partijen tak- en twijgbast, verkregen door opsnoeiing der jonge ledgeriana-tuinen, onderzocht. Bij vier van de tien analyses bleek het kininegehalte af te wisselen tusschen 3.18 en 4.38 pct.; bij de zes anderen tusschen 1.45 en 2.81 pct. Deze bast blijkt dus ook reeds een uitmuntend materiaal voor kininebereiding op te leveren.

Bij de onderzoekingen, ingesteld op den bast van 2½ à 3jarige geënte boomen, vond men in een paar gevallen eene betrekkelijk groote hoeveelheid cinchonidine in den ledgeriana-griffel en een meer dan gewoon kininegehalte in den succirubra-onderstam, hetgeen deed vreezen voor eene wederkeerige werking van ent en onderstam op elkander ten nadeele van den ledgeriana-griffel. Latere onderzoekingen (in 1883) hebben evenwel die vrees doen verdwijnen. Het aantreffen van eerstgenoemd alkaloid in de bedoelde enten scheen verklaard te moeten worden uit de omstandigheid dat de griffels genomen waren van cinchonidine-houdende moederboomen. Eenige analyses van officinalis-bast bevestigden weder dat bij deze soort de wortelbast het rijkst aan kinine is, terwijl in den stambast van een 10jarigen cordifolia-boom een belangrijk hooger kininegehalte dan vroeger werd aangetroffen (1.79 à 2.64 pct.).

In Maart jl. werd aan den directeur der gouvernements-kina-onderneming, den Heer J. C. BERNELOT MOENS, wegens ziekte een tweejarig verlof naar Europa verleend. In zijne plaats werd de adjunct-directeur, de Heer R. VAN ROMUNDE, tot directeur benoemd, terwijl de waarneming der betrekking van adjunct-directeur bij wijze van proef werd opgedragen aan een particulier die zich daarvoor had aangemeld. De analyses der te veilen basten zullen echter voorloopig hier te lande door den afgetreden directeur verricht worden. Kort vóór diens vertrek uit Indië zag aldaar het licht zijn werk over de geschiedenis der acclimatatie van den kinaboom in Azië, waarvan reeds op blz. 106 hiervóór is melding gemaakt.

Onder de Europeesche landbouw-ondernemers neemt de lust tot het planten van kina meer en meer toe. Reeds zijn op sommige der particuliere kina-ondernemingen uitmuntende typen van c. ledgeriana niet zeldzaam. Bij de lage koffieprijzen begint men thans ook op de meeste koffie-ondernemingen kina te planten, waartoe hare gronden gewoonlijk geschikt zijn.

De proefaanplantingen van kina, in vroegere jaren in sommige gewesten van wege het bestuur tot stand gebracht ten behoeve van de inlandsche bevolking, hebben slechts zeer weinig nut gesticht, daar de bevolking er nergens door is opgewekt om kina te planten voor eigen rekening. Ofschoon aan het onderhoud dezer proefplantsoenen weinig is gedaan, hebben toch sommige er van een krachtig voorkomen gekregen. Op andere plaatsen echter verkeerden de boomen in kwijnenden staat. In Toempang, een onderdistrict in het regentschap Malang (Paseroean), heeft de proefaanplanting veel geleden van wilde varkens, die door de paggers heendrongen en de wortels der kinaboomen vernielden of stukken van den bast afknaagden. Intusschen werd aldaar eenig zaad geogst, hetwelk ten bate der bevolking te Malang publiek is verkocht. De opbrengst beliep: in Mei 1882 f 99 en in Februari jl. (voor circa 23 ons ledgeriana-, ruim 102 ons calisaya- en 10 ons succirubra-zaad) f 904. Ook werd eene kleine hoeveelheid bast (50 Amsterdamsche ponden) geogst, waarvoor men echter nog geen koopers heeft kunnen vinden. Achtte men het hier en daar nog raadzaam om door verstreking van zaden van goede soorten de inland-

<sup>1)</sup> In een aanhangsel tot het Bericht betreffende de gouvernements-kina-onderneming over het 4de kwartaal van 1882, opgenomen in eene der bijvoegsels van de Javasche Courant dd. 16 Februari jl., vindt men nopens deze analyses uitvoeriger opgaven.



sche bevolking tot het aankweken van kina aan te moedigen, in vele gewesten meenen de ambtenaren zich hiervan verder te moeten onthouden, vooreerst omdat er bij den inlander weinig of geen ingenomenheid met deze cultuur is op te merken, maar vooral ook omdat, nu het initiatief van Europeesche ondernemers allerwegen veelbelovende kina-aanplantingen heeft in het leven geroepen, op het aanplanten van kina door de bevolking minder prijs is te stellen dan vroeger. Waar de bevolking als geneesmiddel van de kinaplant partij trok, benuttigde zij meestal de bladeren, slechts hier en daar de schors.

In de maanden October en November 1882 werden door den toenmaligen directeur der gouvernements-kina-onderneming, ingevolge eene daartoe ontvangen opdracht, die gedeelten der door de houtvesters in sommige gewesten (Pekalongan, Bagelen, Kadoe, Samarang en Japara) aangelegde bosch-aanplantingen bezocht, waar cinchona's als tusschenplant tusschen andere boomsoorten (zoogenaamde wilthoutboomen) zijn gepoot. Over 't geheel was de bevinding niet zeer gunstig. Genoemde directeur was van oordeel dat men op de meeste plaatsen te groote terreinen had beplant, hetgeen ten gevolge moest hebben dat later de middelen tot behoorlijk onderhoud zouden ontbreken, zooal men gevaar loopt dat de planten door de slechte soorten van onkruid, die op deze ontwoode bergterreinen voorkomen, zullen verstikken of althans weinig of niet zullen groeien. Waar het plantsoen goed onderhouden kon worden, bleek vooral de c. succirubra er geschikt voor. Bij gelegenheid van deze reis kon ook worden opgemerkt dat het klimaat van Midden-Java voor c. officinalis gunstiger is dan dat van West-Java. Uitmunten plantsoenen dier soort werden o. a. aangetroffen in den omtrek van Wonosobo (Bagelen) op eene hoogte van 4000 à 4500 voet. Zij overtroffen in groei verreweg de tuinen van Dodabetta in de Neilgherri's.

### 3°. Landbouw-ondernemingen uitsluitend op contracten met de bevolking berustende.

#### Suikerfabrieken.

In het afgelopen jaar werden 3 nieuwe suikerfabrieken gevestigd, waarvan 2 (Gondrirodjo en Maibit) in Rembang

en 1 (Dinojo) in Soerabaija. Dientengevolge steeg het aantal suikerfabrieken op Java en Madura, die uitsluitend door middel van contracten met de bevolking werkten, van 47 tot 50, doch van slechts 41 zijn ditmaal productie-opgaven te verstrekken, daar een 6tal in 1882 tijdelijk gesloten waren en van 3 (de twee nieuwe fabrieken in Rembang, zoomede Tangoenan in Soerabaija, de laatste met 350 bouws aanplant,) het productiecijfer niet is opgegeven. Onder de 41 fabrieken, waarvan de productie gemeld is, bevindt zich 1 van de 3 nieuwe, namelijk Dinojo in Soerabaija met 250 bouws aanplant en 20 000 pikols product, en verder 1 fabriek die, na in 1881 gesloten te zijn geweest, in 1882 weder in werking kwam, namelijk Winonglor in Bagelen met 17 bouws aanplant en 400 pikols product. De 39 anderen hadden allen ook in 1881 gewerkt, en toen van 9667 bouws verwerkt riet eene productie verkregen van 504 551 pikols, tegenover 565 965 pikols suiker van 9251 bouws in 1882, gemiddeld dus per bouw in 1881 52.19 en in 1882 61.17<sup>5</sup> pikols. (In 1881 hadden, behalve deze 39 fabrieken, nog gewerkt Tangoenan in Soerabaija en Pagoendan in Cheribon, met een aanplant van respectievelijk 350 en 6<sup>1</sup>/<sub>2</sub> bouws; bij de eerste was de productie toen geweest — volgens verbeterde opgaven — 22 500, bij de andere 26 pikols.) Over 't algemeen was in het afgelopen jaar de weersgesteldheid voor de suikercultuur gunstig te noemen. In 6 van de 10 gewesten was de gemiddelde productie per bouw hooger dan in 1881, inzonderheid in Tagal, Probolinggo en Pekalongan, waar in laatstgemeld jaar voor alle fabrieken dooreengenomen verkregen was 45.35, 54.82 en 42.35 pikols per bouw, terwijl dit gemiddelde in 1882 krom tot 69.53, 73.39 en 60.62. Ook in Soerabaija en Madioen werd in laatstgemeld jaar eene aanzienlijke productie bereikt, namelijk 72.69 en 80.43 pikols gemiddeld per bouw (in 1881 66.03 en 97.19).

In bijlage GGG vindt men opgaven, als de voornafgegane, voor elke fabriek in het bijzonder, doch alleen over 1882. Ter vergelijking met de uitkomsten over 1881 doet men hier nog een overzicht volgen, waarin de opgaven over beide jaren per gewest zijn opgenomen, en waaruit tevens blijkt welk aandeel de aan Chineezzen toebehorende ondernemingen in de opgegeven cijfers hadden.

GEWESTEN.	1881.						1882.					
	Aantal aanwezige ondernemingen.	Aantal ondernemingen die niet gewerkt hebben.	Ondernemingen waarvan opgaven ontvangen zijn.				Aantal aanwezige ondernemingen.	Aantal ondernemingen die niet gewerkt hebben.	Ondernemingen waarvan opgaven ontvangen zijn.			
			Aantal.	Verwerkt riet (in bouws).	Totale productie (in pikols).	Gemiddelde productie per bouw (in pikols).			Aantal.	Verwerkt riet (in bouws).	Totale productie (in pikols).	Gemiddelde productie per bouw (in pikols).
Cheribon . . . . .	11	2	9	1 509 <sup>a</sup>	55 365	36.68	11	3	8	1 511	66 576	44.06
Tagal . . . . .	5	"	5	1 434	65 026	45.35	5	"	5	a) 1 169 <sup>a</sup>	81 316	69.53
Pekalongan . . . . .	2	"	2	562	23 800	42.35	2	"	2	536	32 492	60.62
Japara . . . . .	4	b) 1	3	680	28 000	41.18	4	1	3	687 <sup>b</sup>	27 140	39.48
Rembang . . . . .	3	1	2	842	27 264	32.38	5	1	c) 2	d) 391	7 385	18.89
Soerabaija . . . . .	10	"	10	e) 2 867	f) 189 297	66.03	11	"	g) 10	h) 2 854	207 476	72.69
Pasoeroean . . . . .	3	1	2	446	35 107	78.72	3	1	2	451	24 563	54.40
Probolinggo . . . . .	4	"	4	1 204	66 000	54.82	4	"	4	1 371	100 620	73.39
Bagelen . . . . .	4	1	3	112	1 550	13.84	4	"	4	82	1 395	17.01
Madioen . . . . .	1	"	1	367	35 668	97.19	1	"	1	465	37 402	80.43
<b>Te zamen. . . . .</b>	<b>47</b>	<b>6</b>	<b>41</b>	<b>10 023<sup>a</sup></b>	<b>527 077</b>	<b>52.58</b>	<b>50</b>	<b>6</b>	<b>i) 41</b>	<b>j) 9 518</b>	<b>586 365</b>	<b>61.60<sup>a</sup></b>
Naar gelang men met ondernemingen van Europeanen dan wel met die van Chineezzen te doen had, waren de opgaven te verdeelen aldus:												
Fabrieken aan Europeanen toebehorende . . . . .	31	2	29	8 657	462 502	53.42	k) 31	1	i) 29	8 214	529 889	64.51
Fabrieken aan Chineezzen toebehorende . . . . .	16	4	12	1 366 <sup>a</sup>	64 575	47.25 <sup>a</sup>	k) 19	5	i) 12	1 304	56 476	43.31

a) Hieronder begrepen 165 bouws riet afkomstig van aanplantingen op het particuliere land Ketanggoengan West, doch te gelijk met ander riet verwerkt op de fabriek Lemahabang.

b) De ondernemer had 37 bouws aanplant. Het daarvan verkregen riet werd echter niet bij de fabriek verwerkt, maar in natura verkocht.

c) Bovendien hadden nog 2 ondernemingen gewerkt, waarvan evenwel geen opgaven zijn ontvangen.

d) De ondernemers hadden 599<sup>1</sup>/<sub>2</sub> bouws beplant, doch van 208<sup>1</sup>/<sub>2</sub> bouws stierf het rietplantsoen door gebrek aan water.



e) Verbeterde opgaaf In 't vorig verslag werd voor de fabriek Poeloe Gedang op 200 bouws gerekend, terwijl dit cijfer bedragen moest 230.  
 f) Verbeterd overeenkomstig het overzicht behoorende bij de Javasche Courant van 8 Augustus 1882 (verg. vorig verslag blz. 187 aanmerking c).  
 g) Bovendien had nog 1 onderneming gewerkt, waarvan alleen is opgegeven dat zij 350 bouws aanplant bezat.  
 h) De 10 ondernemingen waartoe deze opgaaf betrekking heeft, beschikten over 2862 bouws aanplant, doch oogstten slechts van 2854 bouws, daar van 8 bouws het riet ten gevolge van doorbraken vernield werd.  
 i) Van de 3 ondernemingen die in 1882 wel gewerkt hadden, doch waarvan te onvolledige opgaven zijn verkregen om hier vermeld te worden, behoorden er 1 aan Europeanen en 2 aan Chinezen.  
 j) De 41 ondernemingen waartoe deze opgaaf betrekking heeft, beschikten over 9734½ bouws aanplant, doch oogstten slechts van 9518 bouws (verg. de noten d en h). De aanplant van de 3 andere ondernemingen die bovendien ondernemingen die gewerkt hadden, is niet volledig opgegeven (verg. de noten c en g) en daarom hier niet medegerekend.  
 k) Van de drie nieuwe ondernemingen, die in 1882 opgericht werden (zie hooger), behoorden er 2 aan Chinezen en 1 (Dinolio) aan een Europeaan.  
 De fabriek Tjikelang in Cheribon, die tot dusver aan een Europeesch ondernemer behoorde, ging in 1882 over op een inlander. Tjikelang heeft echter, evenals in 1881, ook in 1882 niet gewerkt. Zij is in de hier voorkomende opgaaf begrepen onder de 19 ondernemingen aan Chinezen toebehoorende.

Ofschoon de ondernemers doorgaans in het verkrijgen van irrigatie-water afhankelijk waren van de mate waarin de bevolking dit voor haren eigen landbouw noodig had, schijnen zij toch op voldoende wijze zich te hebben kunnen helpen, behalve alleen in Rembang, waar het gebrek aan water niet minder dan 208½ van de 599½ bouws totaal deed mislukken, zooals in de noot d bij het staatje hierboven reeds werd aangeteekend. Hier en daar gingen de fabrikanten tot het verkrijgen van besproeiingswater overeenkomsten met de bevolking aan. In Cheribon werden veelal te midden van het rietplantsoen putten gegraven, om daaraan besproeiingswater te ontleenen. De ondernemer van Tjigobang in hetzelfde gewest bediende zich van centrifugaalpomp voor het opvoeren van water uit de Tjisangaroeng.

Vrij algemeen lieten de fabrikanten, terwijl zij de gronden van de bevolking huurden, de beplanting met riet door eigen werkvolk of — bij aanneming — door Chinezen verrichten.

Beplanting door eigen werkvolk deed de kosten van het riet, met inbegrip van de huur voor den grond betaald (f 42 à f 50 per bouw), te staan komen: in Pasoeroean op f 250 en in Probolinggo op f 200 à f 250 per bouw. Waar de verhuurders van den grond tevens voor de levering van riet zorgden, zoals bij uitzondering alleen hier en daar in Pasoeroean het geval was, liepen de uitgaven voor den ondernemer van f 200 tot f 225 per bouw riet.

Voor de beplanting met suikerriet werden uitsluitend sawahs gehuurd, behalve in Cheribon en Bagelen, waar ook tegalgronden, en in Madioen waar alleen tegalgronden daartoe werden gebezigd. Zooals reeds op blz. 79 hiervóór is aangeteekend, loopden de opgaven omtrent de betaalde huurprijzen voor de verschillende gewesten zeer uiteen. Uit den aard der zaak is de huurprijs voor sawahs veel hooger dan voor tegalgronden, terwijl het ook een groot verschil in prijs maakt of de huurders de landrente al dan niet voor rekening van de verhuurders laten, en of de huur slechts voor één jaar dan wel voor vijf jaren gesloten wordt. Wat dit laatste betreft, vergelijkte men hetgeen te dien aanzien in 't vorig verslag (blz. 188) nopens Rembang is gemeld.

De berichten omtrent het toepassen van bemesting en omtrent de wijze van grondbewerking komen in hoofdzaak met die in 't vorig verslag overeen. Waar de grondbewerking volgens het Reynoso-stelsel geschiedt, min of meer gewijzigd naar de inzichten des ondernemers, doet het rietplantsoen niet veel on'er voor de beplantingen op hoog gezag. Vooral in Pekalongan is het onderscheid gering. Hier en daar (in Rembang, Pasoeroean en Probolinggo) volgt men nog de oude wijze van bewerking (broedjoelan).

De vaste dagloonen voor het werk bij de fabrieken liepen in 1882 van f 0,18 tot f 0,40, behalve in Madioen, waar soms f 0,50 werd betaald. In Cheribon bedroeg het dagloon f 0,18 à f 0,25, doch kregen de arbeiders nog bovendien dagelijks zekere hoeveelheid rijst, terwijl in Japara f 0,20 werd betaald wanneer tevens voeding werd verstrekt en f 0,30 wanneer dit niet het geval was. Zij die bij aanneming of op taak werkten, konden per dag tot f 0,80, in Probolinggo zelfs tot f 1 verdienen. Over 't algemeen maakten de taakwerkers echter niet meer dan f 0,30 à f 0,60 per dag. Waar men de gewone arbeiders bij de maand betaalde, liep het maandloon van f 6 tot f 20. Men vindt namelijk opgegeven: voor Cheribon f 7,50 met voeding; voor Tagal f 7,50 à f 15; voor Pekalongan f 7,50 à f 9, voor Japara f 8 à f 20; voor Rembang f 6 à f 15; voor Pasoeroean f 9 à f 11, en voor Probolinggo f 10 à f 14. Ambachtslieden genoten natuurlijk meer. Al naar gelang van bekwaamheid ontvingen deze per maand, voor zoover is opgegeven, in Rembang f 15 à f 60, in Pasoeroean f 18 à f 24, en in Probolinggo tot f 35. Ten aanzien van de ambachtslieden die de ondernemers in Cheribon en

Madioen in dienst hadden, wordt als bedrag hunner dagloonen opgegeven respectievelijk f 0,40 à f 2,50 en f 1 à f 3.

#### Tabaksondernemingen.

Was reeds in de laatste jaren het getal der (niet op erfpachts- of huurperceelen gevestigde) tabaksondernemingen op Java, ten gevolge van de ongunstige prijzen die het product op de Europeesche markt bedong, gestadig achteruitgegaan, vooral in 1882 was de vermindering aanzienlijk, daar van de 102 ondernemingen, die in 1881 nog bestonden (in 't vorig verslag was er 1 te weinig opgegeven), niet minder dan 31 na den oogst van dat jaar werden opgeheven. Bovendien werd er 1 bij eene andere ingesmolten en bleven er 22 tijdelijk gesloten, zoodat, met inbegrip van 4 nieuw geopende, in 1882 slechts 52 ondernemingen in werking waren, tegen 96 in 1881. En verscheidene van die 52 ondernemingen werkten op kleinere schaal dan vroeger. Er werden dan ook, voor zoover bekend, slechts p.m. 2¼ miljoen K.G. bladtabak verkregen, tegen ruim 7 miljoen in 1881.

De bereiding van krossoktabak (uit de benedenste twee bladeren van de plant), die weinig kost, nam daarentegen iets toe; de productie bedroeg namelijk ruim 1 600 000 K.G., tegen bijna 1 500 000 K.G. in 1881. Evenals in dat jaar maakten 15 ondernemers werk van den opkoop en de bereiding van krossok en 8 hunner zelfs uitsluitend. Onder deze 15 ondernemers telde men 3 Chinezen en 1 inlander 1).

Dat de vroeger zoo belangrijke tabaks-industrie op Java, voor zooveel zij strekt ter voorziening van de Europeesche markt 2), aan het kwijnen is, kan nader blijken uit het volgende tienjarig overzicht.

Jaren.	Aantal tabaksondernemingen, uitsluitend berustende op contracten met de inlandsche bevolking,				Productie (in K.G.) van de in de voorgaande kolom bedoelde ondernemingen.		
	in 't geheel aan- wezig.	die tijdelijk gesloten waren.	die gewerkt hadden,		Blad- tabak.	Krossok.	Te samen.
			doch waar- van geen opga- ven ver- kregen waren.	waar- van wel op- gaven ver- kregen waren.			
1873	119	„	1	118	niet afzon- derlijk op- gegeven.	niet afzon- derlijk op- gegeven.	15 963 107
1874	128	2	9	117	id.	id.	11 621 828
1875	151	12	15	124	id.	id.	10 544 650
1876	164	8	11	145	id.	id.	12 048 770
1877	168	16	29	123	id.	id.	10 382 203
1878	153	28	11	114	8 675 358	821 250	9 496 608
1879	127	25	10	92	2 926 837	80 500	3 007 337
1880	114	9	15	90	6 541 084	278 125	6 819 209
1881	102	6	17	79	7 076 754	1 498 930	8 575 684
1882	74	23	4	48	2 245 236	1 604 050	3 849 286

1) In 't geheel waren er van de 74 tabaksondernemingen 4 in handen van Chinezen en 4 in handen van inlanders.

2) Omtrent de teelt van tabak voor de inlandsche markt zie men blz. 173 hiervóór.



Het volgende staatje kan doen zien in welke gewesten van Java men gedurende de twee laatst verlopen jaren de be- doelde industrie nog aantrof. (De gebruikelijke opgaven voor elke onderneming afzonderlijk vindt men in bijlage HHH.)

GEWESTEN.	1881.					1882.				
	Aantal aanwezige onder- nemingen.	Aantal onder- nemingen die of niet ge- werkt hebben, of van welke geen opga- ven ontvan- gen zijn.	Productie.			Aantal aanwezige onder- nemingen.	Aantal onder- nemingen die of niet ge- werkt hebben, of van welke geen opga- ven ontvan- gen zijn.	Productie.		
			Aantal onder- nemingen.	Hoeveelheid verkre- gen tabak (in K. G.).				Aantal onder- nemingen.	Hoeveelheid verkre- gen tabak (in K. G.).	
				Bladtabak	Krossok.				Bladtabak	Krossok.
Preanger regentschappen .	1	"	1	11 500	"	"	"	"	"	"
Pekalongan. . . . .	1	"	1	7 500	"	"	"	"	"	"
Samarang . . . . .	2	"	2	33 750	"	1	"	1	12 500	"
Rembang . . . . .	6	"	6	418 000	"	4	"	4	120 000	"
Soerabaja . . . . .	1	"	1	50 000	"	1	"	1	14 628	"
Paseroean . . . . .	10	"	10	1 401 562	281 250	9	2	7	300 000	505 375
Probolinggo . . . . .	24	17	7	301 662	231 430	25	14	11	381 200	518 675
Bezoeki . . . . .	10	1	9	1 902 000	"	8	"	8	784 000	"
Banjoemas . . . . .	8	"	8	322 280	125 000	7	4	3	37 283	"
Bagelen . . . . .	1	"	1	45 000	"	"	"	"	"	"
Kadoe . . . . .	6	"	c) 6	73 500	"	"	"	"	"	"
Kediri . . . . .	a) 32	a) 5	27	2 510 000	861 250	19	6	13	595 625	580 000
Te zamen. . .	102	23	79	7 076 754	1 498 930	d) 74	e) 26	48	2 245 236	1 604 050
				8 575 684					3 849 286	

c) Eén onderneming, in 't vorig verslag blz. 188, beschouwd als opgeheven en daarom toen niet medegerekend, was in 1881 slechts tijdelijk gesloten en behoorde dus wel in het totaal begrepen te worden. Van daar het verschil met de opgave in 't vorig verslag.

b) Van de hier bedoelde 23 ondernemingen hadden er 6 (1 in Bezoeki en 5 in Kediri) niet gewerkt. De overige 17, allen in Probolinggo, waren in 1881 wel aan den gang, maar men heeft geen opgaven nopens hare productie kunnen verkrijgen.

c) Hieronder één onderneming waar de oogst totaal was mislukt.

d) Hieronder 4 nieuwe ondernemingen, allen van Europeanen, namelijk Bandjarredjo in Paseroean, Kidoel (of Moedjoer) in Probolinggo, benevens Kotta en Merk P. S. in Kediri. De onderneming Kidoel had vroeger (vóór 1881) reeds gewerkt doch als onderdeel van eene andere onderneming, laatstelijk van Djarit.

e) In 1882 waren 22 ondernemingen tijdelijk gesloten (12 in Probolinggo, 4 in Banjoemas en 6 in Kediri). De overige 4 in deze kolom bedoeld, waarvan 2 in Paseroean en 2 in Probolinggo, waren in 1882 wel in werking, maar men heeft geen opgaven nopens hare productie kunnen verkrijgen.

Omtrent den voet waarop de nog overgebleven onder- nemers hun bedrijf uitoefenden, vindt men in de hier te lande ontvangen mededeelingen weinig bijzonderheden aan- geteekend. Er kan dus niet worden nagegaan of er onder de opgegeven productie van 1882 veel of weinig tabak begrepen was afkomstig van eigen aanplantingen der onder- nemers (op van de bevolking gehuurde gronden). Ook blijkt niet welke wijze van opkoop het meest gebruikelijk was, opkoop te veld, dan wel opkoop in min of meer bereiden staat. De overeenkomsten die ter zake met de inlandsche landbouwers worden gesloten, hetzij schriftelijk of monde- ling, worden doorgaans vrij goed nagekomen, de schrif- telijken ook zonder dat ze door registratie rechtsgeldigheid hebben verkregen. In Paseroean echter leden de onder- nemers nog vaak schade door de oneerlijkheden van de zijde der planters aan wie zij voorschotten hadden verstrekt. Behalve in Paseroean is het voorschottenstelsel, ofschoon in mindere mate dan vroeger, ook nog in zwang bij ver- schillende ondernemingen in Probolinggo en Bezoeki, zoo mede bij de eenige nog in Samarang overgebleven onderneming. Ten behoeve van deze laatste werd hoof- zakelijk Manilla-tabak verbouwd, waarvoor de onder- nemer zelf de zaadplantjes verstreekte. De kwaliteit van het product schijnt er evenwel niet beter op te worden. De in Rembang voor de Europeesche markt geteelde soorten onderscheidde men in Kadoe-tabak, afkomstig van Manilla- zaad, Java- of koeltabak en Rembang-tabak. Verstre- king van zaadplantjes vond in dit gewest slechts plaats door 2 van de 4 ondernemers. In Soerabaja verstreekte de eenige ondernemer zaden van gewone Java-tabak. Om achteruitgang in de kwaliteit te voorkomen bedient deze

zich doorgaans van elders gewonnen zaad. In Probolinggo, waar de ondernemers zich niet inlaten met het verstrekken van zaad of zaadplantjes, bezigt de bevolking als zaad veelal slechts die planten die voor den verkoop niet deugen, zoodat verbastering van het gewas niet kan uitblijven. Ook de Bezoeki-tabak gaat in hoedanigheid achteruit, als een gevolg van de mindere kieskeurigheid der krossok- opkopers, die weinig op kwaliteit letten. Naarmate de inlander hierdoor de ervaring opdoet dat zijne tabak, hoe die ook uitvalt, altijd nog liefhebbers vindt, legt hij steeds minder en minder zorg voor de cultuur aan den dag, al zou ook meerdere arbeid ruimschoots door het behalen van hogere prijzen vergoed worden. Van de in Kediri ver- bouwd tabak is de Java-tabak nog de beste; de overigen in dat gewest geteelde Manilla-tabak is zeer verbasterd. In Samarang werd voor 1ste, 2de en 3de soort tabak res- pectievelijk 3, 2 en 1 cent per 15 bladeren betaald; in Soerabaja 1 cent per 10 bladeren, zonder onderscheiding van soorten. Voor andere gewesten worden de prijzen per 1000 planten opgegeven als volgt: voor Probolinggo f 8 à f 20; Bezoeki f 4, Banjoemas f 8 à f 12, Kediri f 4,50 à f 10, Paseroean f 7. (Voor gedroogd product werd in laatstgemeld gewest f 6 à f 7 per pikol voldaan.) Voor Rembang worden de prijzen niet vermeld.

#### Andere ondernemingen.

Ondernemingen voor de teelt of den opkoop van padi en tweede gewassen. Behalve van de reeds in vorige jaren ver- melde 38 rijstpelmolens (20 in de Preanger regentschappen, 17 in Krawang en 1 in Cheribon) en van de in de laatste



twee verslagen besproken cassave-onderneming in eerst-gemeld gewest, alle welke ondernemingen, uitgezonderd die in Cheribon, door Chinezen worden gedreven die de grondstof verkrijgen door opkoop van de bevolking, vindt men thans nog gewag gemaakt van eenige inrichtingen in Pekalongan, Samarang en Kadoe, mede uitsluitend berustende op overeenkomsten met de bevolking. De eigenaren van deze inrichtingen (Europeanen en Chinezen) verbouwen padi en tweede gewassen op van de bevolking gehuurde gronden, of hebben zich als opkoopters daarvan gevestigd.

Van de rijstpelmolens werden er in 1882 19 in de Preanger regentschappen en 15 in Krawang door water of buffels gedreven, en 1 in Cheribon door stoom. De molens in de Preanger regentschappen leverden 31 565 pikols gepeld product af; voor die in Krawang beliep het opgekochte product (dus in ongepelden staat) p. m. 16 000 en voor den stoompelmolen in Cheribon bijna 69 000 pikols. Bovendien werd bij deze laatste onderneming nog de oogst verwerkt van eenige door het Gouvernement in huur uitgegeven gronden, te zamen uitmakende de voor de padi-cultuur gebezigde perceelen Boedhiradja. (Zie de bijonder-aftelling 4<sup>o</sup> van deze paragraaf behoorende bijlage JJJ.) De rijstzemelen worden bij deze onderneming tot koeken voor veevoeder verwerkt, welk fabrikaat gereeden aftrek vindt. De prijzen, die de bevolking voor hare padi bedong bij afzet aan de pelmolenaars, liepen natuurlijk naar gelang van plaatselijke omstandigheden of van den tijd van het jaar zeer uiteen. In de Preanger regentschappen en Krawang (voor Cheribon ontbreekt dergelijke opgaaf) was de laagste prijs f 14, de hoogste f 23 per tjaing van 10 pikols.

De straks bedoelde cassave-onderneming bereidde in 1882 1500 pikols meel, waartoe eene hoeveelheid van 9000 pikols cassave was opgekocht. Het meel ging deels naar Cheribon, deels naar Singapore; het bedong op die plaatsen respectievelijk f 7,50 en f 10 per pikol.

Nu bij de onderneming Ketawang in Pekalongan de ramel-cultuur voor goed is opgegeven (verg. vorig verslag blz. 190), is de eigenaar tot het verbouwen van padi overgegaan. Eene oppervlakte van 90 bouws sawah, door de bevolking in agrarischen eigendom bezeten, is door hem gehuurd voor den tijd van twintig jaren tegen f 200 'sjaars. In 1882 waren echter slechts 8 bouws beplant, en wel door de eigenaars, die daarvoor de helft van den oogst kregen. Ook in Samarang waren op kleine schaal gronden van de bevolking gehuurd, en wel door een Europeeschen ondernemer ter beplanting met padi en door een Chinees ter beplanting met djagong. Beide ondernemers lieten de gronden door de verhuurders bewerken, mede tegen afstand van de helft van den oogst. De padi-oogst bedroeg 470 pikols, welke hoeveelheid publiek werd verkocht en p. m. f 1300 opbracht of f 2,75 per pikol. De djagong-productie (100 000 stuks) werd in het klein van de hand gezet, en gaf slechts eene opbrengst van f 600. Een der ondernemers heeft in 1883 het bedrijf gestaakt. Ten aanzien van de meeste der bovenbedoelde in Kadoe bestaande ondernemingen vindt men in de hier te lande ontvangen mededeelingen geen bijzonderheden vermeld. Alleen is daarin gewag gemaakt van twee nieuwe inrichtingen in 1882 in dat gewest geopend voor het opkopen van katjang ter bereiding van olie en mestkoeken (boengkil). Een dezer inrichtingen, waar men voor de oliebereiding machinerieën uit Europa wachtende was, moet op vrij groote schaal zijn ingericht.

**Indigo-ondernemingen.** Werden in de laatste verslagen onder de ondernemingen, uitsluitend berustende op contracten met de bevolking, slechts de indigo-ondernemingen Plelen en Masin (of Pandansari) in Pekalongan en Watoekoneng in Bagelen genoemd, allen in handen van Europeanen, thans vermelden de ontvangen opgaven nog eene vierde indigo-onderneming, Soembemilo in Pasoeroean, die wel is waar nog op zeer kleine schaal werkte, maar langzamerhand op beteren voet schijnt te zullen worden ingericht. Tot dusver had de ondernemer de indigo als tweede gewas doen teelen en geschiedde de bereiding op de oude inlandse wijze, doch thans wordt het voor Soembemilo bestemde product als eerste gewas verbouwd, en is op de onderneming ten dienste van de bereiding eene locomobile opgesteld. De ondernemer had van de bevolking sawahs gehuurd, maar zorgde zelf voor het beplanten.

(In 1882 had hij 19 bouws met indigo bezet.) De grondhuur beliep f 40 à f 50 per bouw, terwijl voor elke maand dat de indigo langer dan gedurende den overeengekomen huurtijd te velde stond, f 2 per bouw meer werd betaald. Voor het bewerken van de gronden werden met de bevolking mede overeenkomsten gesloten. Het arbeidsloon kwam te staan op f 150 per bouw. Omtrent de hoeveelheid en de bestemming van het product zijn geen opgaven verkregen. De ondernemers in Pekalongan, die hun product naar Europa uitvoeren, verkregen in 1882 respectievelijk 3000 en 4000 K.G., tegen 1375 en 3500 K.G. in 1881; de indigo van Watoekoneng in Bagelen, in beide jaren 600 K.G., vond plaatsing op Java. Ook deze ondernemingen beschikten over gronden die van de bevolking gehuurd waren (in Pekalongan tegen f 17,50 à f 22,50, in Bagelen tegen gemiddeld f 35 per bouw 'sjaars), en die in daggeld of bij aanneming (op taak) voor risico van de ondernemers bewerkt werden. De eigenaar van Masin kwam in 1882, bij wijze van proef, met de bevolking overeen dat de sawahs, alvorens die op de gebruikelijke voorwaarden voor den tijd van één jaar door hem zouden worden in huur genomen, vooraf — voor gezamenlijke rekening met hem, ondernemer, — voor den padi-oogst zouden worden bestemd. De ondernemer verstrekke de mest (de in de fermenteerbakken overgebleven afval van indigo-bladeren) en droeg ook de kosten van de bibiet, waartegenover de verhuurders zonder verdere geldelijke vergoeding de geheele bewerking der gronden op zich namen. Hoofdzakelijk ten gevolge van de goede bemesting leidde deze regeling voor beide partijen tot zeer bevredigende uitkomsten. De eigenaar van Masin had in 1882 150, die van Plelen 100 bouws in huur. Voor Watoekoneng vindt men het cijfer niet opgegeven.

**Vanille-ondernemingen.** De productie der 3 vanille-ondernemingen in de Preanger regentschappen (2 van Europeanen en 1 van een inlander) beliep in 1882 ruim 267 K.G., tegen slechts 20 K.G. in 1881. De oogst van de eenige onderneming van dien aard in Samarang, aan een Europeaan toebehoorende, ofschoon p. m. 180 K.G. bedragen hebbende tegen 75 K.G. in 1881, bleef beneden de verwachting, doordien de walang sangit veel schade had aangericht.

**Opkoop van thee.** In den omtrek van de op gouvernementsgronden gevestigde thee-ondernemingen Waspada en Tjinangran in de Preanger regentschappen plantte de bevolking thee op hare eigene gronden, ten verkoop aan de eigenaren der ondernemingen. Ten behoeve van Waspada bleef de bevolking zich op even groote schaal als in 1881 met deze industrie onladig houden, zoodat de ondernemer weder van 200 bouws het product kon opkopen. De in de buurt van Tjinangran gevestigde bevolking leverde in 1882 slechts het product van 3 bouws, in 1881 daarentegen van 40 bouws. De hoeveelheid thee, door beide ondernemingen op die wijze verkregen, beliep respectievelijk 50 000 en 675 K.G., tegen 32 500 en 4970 K.G. in 1881.

**Inrichtingen voor het bereiden van de koffie der bevolking.** Over deze ondernemingen, welke in 1882 alleen in de residentiën Pasoeroean en Preanger regentschappen in werking waren, is reeds het een en ander gezegd op blz. 178 hiervóór.

#### 4<sup>o</sup>. Landbouw op gronden door het Gouvernement in erfpacht of in huur afgestaan.

De tot deze rubriek behoorende ondernemingen besloegen bij het eind van 1882 eene oppervlakte van 197 348 bouws. Zooals reeds volgt uit het medegedeelde in hoofdstuk J afdeeling IV hiervóór, waren daarvan:

9 815 bouws in huur afgestaan, te zamen	
uitmakende . . . . .	26 perceelen;
40 245 a) " in erfpacht afgestaan, na	
eerst in huur te zijn beze-	
ten, te zamen uitmakende	80 b) "
en 147 288 " als woeste gronden in erf-	
pacht afgestaan, te zamen	
uitmakende . . . . .	518 "

In 't geheel  
alzo. . . 197 348 bouws, uitmakende . . . . . 624 perceelen.

a) Hieronder bij zeer weinig perceelen ook nieuw afgestane ge-



deelden die bij gelegenheid van de conversie van huur in erfpacht aan de onderneming toegevoegd werden ter betere afronding van de bezeten oppervlakte.

b) Bij het einde van 1881 waren er 73 soortgelijke perceelen; in den loop van 1882 kwamen er 6 bij (verg. blz. 83 hiervóór) en werd 1 van de vorenbedoelde 73 (namelijk Ngarianak in Samarang) in twee perceelen gesplitst, zoodat het getal nu 80 is geworden.

Deze 624 perceelen, waarvan er 102 in 1882 aanvaard zijn (verg. de bij hoofdstuk 5 behorende bijlage N), vormen, voor zooveel uit de ontvangen opgaven is na te gaan, 403 ondernemingen, waaronder 53 die eerst in 1882 zijn tot stand gekomen. In 't vorig verslag werden opgegeven 358 ondernemingen, maar daaronder waren er 10 die thans met andere ondernemingen vereenigd worden opgegeven, en daarentegen 2 die gesplitst schijnen te zijn en thans als 4 ondernemingen staan uitgetrokken. Van deze 403 ondernemingen waren er:

316, te zamen groot 159 536 bouws, waar één of meer cultures werden gedreven;	
5, " " " 1 572 " niet voor eigenlijke landbouw-doeleinden bestemd;	
8, " " " 3 885 " vroeger in exploitatie geweest, maar sedert één of meer jaren tijdelijk dan wel voor goed verlaten;	
en 74, " " " 32 355 " waar aan de ontginning pas of nog in 't geheel niet de hand was gelegd.	

In 't geheel

als boven 403 ondernem., groot 197 348 bouws.

De laatstbedoelde 74 ondernemingen zijn voor verreweg het grootste gedeelte eerst in 1881 en 1882 tot stand gekomen. Daaronder bevinden er zich slechts 17 (te zamen groot 5476 bouws) welke reeds dagteekenen van eenige jaren vroeger (1874 tot en met 1880).

Uit het volgende overzicht kan blijken in welke gewesten de aanwezige ondernemingen werden aangetroffen.

GEWESTEN.	Aantal ondernemingen bij het eind van 1882:				
	in 't geheel aanwezig.	waar slechts één cultuur werd gedreven.	voor meer dan één cultuur bestemd.	welke gronden voor weideplaats of vischvijvers dienen, dan wel waar de ontginning of beplanting hetzij tijdelijk hetzij voor goed was gestaakt.	waar aan de ontginning pas of nog in 't geheel niet de hand was gelegd.
Bantam . . . .	8	6	1	a) 1	"
Batavia . . . .	1	1	"	"	"
Krawang . . . .	3	1	2	"	"
Preanger regentschappen	103	44	32	b) 2	25
Cheribon . . . .	7	6	1	"	"
Tagal . . . . .	2	"	"	c) 1	1
Pekalongan . . .	23	12	9	d) 1	1
Samarang . . . .	47	41	2	e) 3	1
Japara . . . . .	f) 4	3	"	"	1
Rembang . . . .	1	1	"	"	"
Soerabaja . . . .	6	6	"	"	"
Pasoeroean . . .	59	37	6	g) 1	15
Probolinggo . . .	17	4	"	h) 1	12
Bezoeki . . . . .	13	9	3	"	1
Banjoemas . . . .	2	1	1	"	"
Bagelen . . . . .	6	4	2	"	"
Kadoe . . . . .	16	13	1	"	2
Madioen . . . . .	20	19	"	"	1
Kediri . . . . .	65	41	7	i) 3	14
Te zamen. . . . .	403	249	67	13	74

403

a) Op deze onderneming, Pasir Moendjoel geheeten, en toebehoorende aan een Chinees, is de blijkens het vorig verslag gestaakte ontginning nog niet hervat.

b) De hierbedoelde ondernemingen zijn Toeranggan en Arstralina, waar de ondernemers eene paardenstoeterij en veeokkerij gevestigd hebben. Nog bij eene derde onderneming in de Preanger regentschappen, Argalinga geheeten, is dit het geval, maar deze wordt niet uitsluitend voor dit doel gebezigt, daar er bovendien koffie wordt geteeld. Zij telt in dit overzicht onder de ondernemingen waar slechts één cultuur wordt gedreven.

Handelingen der Staten-Generaal. Bijlagen. 1883—1884.

c) De gronden dezer onderneming, Randasoenga geheeten, zijn ten behoeve van de vischteelt gedeeltelijk tot vischvijvers aangelegd.

d) Deze onderneming, Ketanggan geheeten, waar in 1880 op kleine schaal padi werd verbouwd, is, evenals in 1881, ook in 1882 onbeplant gebleven.

e) Kedajon, Blorok en Pasebettan. Kedajon, tot dusver eene koffie-onderneming, is in 1882 niet in exploitatie geweest. De tuinen zijn na den oogst van 1881 afgeschreven en de boomen geveld. Op Blorok wordt niet geplant. Het perceel (slechts 15 bouws groot) wordt bewoond door een opziener bij de nabijgelegen, op contract met het Gouvernement werkende suikerfabriek Kaliwoengoe. Op Pasebettan, aanvankelijk voor de paditeelt bestemd geweest, wordt sedert den oogst van 1880 geen landbouw meer gedreven; men is er nu tot het kweeken van visch overgegaan.

f) Een dezer ondernemingen, de klapperonderneming Poeloe Pandjang, dient tevens tot kalkbrandery.

g) Berek. De vroeger hier gedreven raneh-cultuur is gestaakt, omdat de gronden wegens gebrek aan water daarvoor niet geschikt bleken. De nieuwe bestemming is niet opgegeven.

h) Het hierbedoelde perceel, Pandanwangi genaamd, waarvan de huur in Februari 1884 komt te eindigen, wordt al sedert jaren door de ondernemers niet geëxploiteerd. De weinige opgezetenen verbouwen er voor eigen rekening rijst en tabak.

i) Bangsri, Kalilanang en Kedawoeng. Op Bangsri — vroeger eene tabaksonderneming — is sedert 1879 niet meer geplant. Men wil er thans de raneh-cultuur beproeven. Bij Kalilanang, waar in 1881 padi en tabak, en bij Kedawoeng, waar in 1881 alleen tabak werd verbouwd, werd in 1882 niet geplant.

Van de erfpachts-ondernemingen behoorden er 17, en van de huur-ondernemingen 2 aan Chinezen; voorts werden 3 erfpachts-ondernemingen bezeten door Chinezen en Europeanen gezamenlijk, terwijl er 2 (beiden in Kediri) in handen van inlanders waren. De gronden van 2 der eerstbedoelde 22 ondernemingen waren onbeplant, 8 waren uitsluitend bestemd voor de teelt van inlandsche gewassen, terwijl op de overige 12 en op de 2 inlandsche ondernemingen één of meer producten voor de Europeesche markt werden verbouwd. Over de verschillende gewesten waren de hierbedoelde niet of niet uitsluitend aan Europeanen toebehoorende 24 ondernemingen (te zamen 9209 bouws beslaande) verdeeld als volgt: Kediri 9, Preanger regentschappen 3, Cheribon, Pekalongan, Samarang en Madioen elk 2, Bantam, Krawang, Pasoeroean en Bagelen elk 1.

Op de meeste huur- of erfpachts-perceelen leggen de ondernemers zich toe op de teelt van koffie. Van de 316 ondernemingen, waar één of meer cultures gedreven worden, zijn er 177 uitsluitend koffielanden. Voorts vindt men bij 27 ondernemingen uitsluitend kina- en bij 13 uitsluitend thee-plantsoenen, terwijl als bestemming van de overige voor slechts één cultuur gebezigde ondernemingen wordt opgegeven: voor 7 de teelt van tabak, voor 5 die van suikerriet, voor 17 die van padi en voor 3 die van djagong, andere tweede gewassen of groenten. Vermits echter, zooals uit nevenstaande tabel blijkt, 67 ondernemingen aan twee of meer cultures werden dienstbaar gemaakt, komt men, bij samentrekking van de over 1882 ontvangen opgaven, tot de bevinding dat in 't geheel koffie werd geteeld bij 229, kina bij 62, thee bij 26, tabak bij 13, suikerriet bij 9, cacao bij 7, indigo bij 1, padi bij 34, djagong, cassave, andere tweede gewassen of groenten bij 9, klappers bij 5, arèn- en vruchtboomen, bamboe en hout bij 3 ondernemingen.

Klachten over gebrek aan werkvolk werden in het afgelopen jaar niet vernomen. De dagloonen bedroegen in de meeste gewesten f 0,20 à f 0,35, doch liepen in Madioen, Kediri en Pasoeroean wel tot respectievelijk f 0,50, f 0,60 en f 0,70. Zij die op taak werkten, maakten soms een dagloon van f 1, in Pasoeroean zelfs van f 1,50. De bij de maand betaalde arbeiders genoten doorgaans f 7,50, doch in Kediri f 10; mandours en ambachtslieden verdienden in dit gewest tot f 30 's maands. Bij sommige ondernemingen werd voorts nog een zeker rantsoen rijst met of zonder toespijs aan de werkliefen verstrekt.

Een uitgewerkt overzicht van de beplantingen, de productie en de werkkrachten bij de verschillende ondernemingen vindt men in bijlage JJJ. De volgende algemeene opgaven zijn aan bedoeld overzicht ontleend.



Ondernemingen welke gronden door het Gouvernement zijn afgestaan: a)	Koffie.	Kina.	Thee.	Tabak.	Suikerriet.	Cacao.	Indigo.	Padi.	Djagong.	Klappers.	Andere voortbrengselen.
<b>Beplante oppervlakte (in bouws).</b>											
I. in huur . . . . .	1921 b) (7)	33 (1)	976 (5)	7 (1)	240 (1)	"	"	744 (3)	23 (1)	30 (1)	"
II. in erfpacht (na eerst in huur te zijn uitgegeven) . . . . .	20 582 (62)	283 (8)	4 194 (12)	160 (1)	882 (6)	62 (2)	"	883 (9)	"	"	50 (2)
III. in erfpacht (als woeste gronden uitgegeven). . . . .	26 365 1/4 (148)	3 195 1/4 (53)	501 (7)	793 (10)	30 (1)	91 (3)	20 (1)	1 600 (20)	160 (2)	19 (2)	63 (5)
	48 868 1/4 c) (217)	3 511 1/4 (62)	5 671 f) (24)	960 h) (12)	1 152 k) (8)	153 m) (5)	20 (1)	3 227 p) (32)	183 r) (3)	49 t) (3)	113 v) (7)
<b>Productie.</b>											
I. in huur . . . . .	pikols. 6 653 (8)	kilogr. 892 (1)	kilogr. 169 297 (5)	kilogr. 1 375 (1)	p.suik. 12 241 (1)	"	kilogr. "	pikols. 8 186 (2)	pikols. "	stuks. 12 000 (1)	pik. tapio- ca-meel. "
II. in erfpacht (na eerst in huur te zijn uitgegeven) . . . . .	82 564 3/4 (58)	14 937 1/2 (3)	1655 692 1/2 (12)	56 000 (1)	113 100 (5)	"	"	4 729 (6)	1 100 (1)	"	8 000 (1)
III. in erfpacht (als woeste gronden uitgegeven) . . . . .	82 384 1/2 (99)	16 073 (8)	144 295 1/2 (5)	86 687 1/2 (10)	160 (1)	"	"	8 126 (10)	"	5 000 (1)	"
	171 602 1/4 d) (165)	31 902 1/2 e) (12)	1 969 285 g) (22)	144 062 1/2 i) (12)	125 501 l) (7)	"	"	21 041 q) (18)	1 100 s) (1)	17 000 u) (2)	8 000 w) (1)

a) Ondernemingen die te gelijk uit huurgronden en uit een der beide hierbedoelde categorieën van erfpachtgronden bestaan, zijn vermeld in de categorie waaronder de aanvankelijk uitgegeven perceelen gerangschikt moeten worden.

b) Het tusschen ( ) geplaatste getal wijst aan tot hoeveel ondernemingen de opgaaf betrekking heeft.

c) Nopens 2 ondernemingen van categorie I en nopens 7 ondernemingen van categorie III zijn ten aanzien van de met koffie beplante oppervlakte geen opgaven ontvangen, terwijl 3 ondernemingen van categorie III bij het einde van 1882 geen koffieplantsoen meer hadden.

d) 55 koffie-ondernemingen, allen van categorie III, wierpen in 1882 nog geen product af. Bovendien werd van 9 ondernemingen (1 van categorie I, 4 van categorie II en 4 van categorie III) nopens de verkregen koffieproductie geen opgaaf ontvangen.

e) Bij 48 ondernemingen (5 van categorie II en 43 van categorie III) werd in 1882 nog geen kinabast geoogst. Ten aanzien van 2 ondernemingen van categorie III is aangaande de productie geen opgaaf ontvangen.

f) Nopens 2 ondernemingen (1 van categorie I en 1 van categorie III) is de met thee beplante oppervlakte niet opgegeven.

g) Onder de hier opgegeven productie van één der sub I en van één der sub II vermelde ondernemingen is niet begrepen hetgeen door opkoop van de bevolking werd verkregen, bedragende — zooals reeds op blz. 188 hiervoor is opgegeven — 675 en 50 000 K.G. Bij 2 der sub III bedoelde erfpachts-ondernemingen werd nog geen thee geproduceerd. Bovendien is van 2 der thee-ondernemingen (1 van categorie I en 1 van categorie III) nopens de productie niets gemeld.

h) Nopens 1 onderneming, behorende tot categorie III, is de met tabak beplante oppervlakte niet opgegeven.

i) De erfpachter van Kentjong, vermeld in categorie II, en die van Bolodewo, behorende tot de 10 sub III vermeld, verkregen bovendien 30 000 en 18 750 K.G. tabak door opkoop van de bevolking. Deze hoeveelheden, afkomstig van 100 en 60 bouws buiten de erfpachtgronden, zijn onder de in het overzicht opgegeven productie niet begrepen. Van één onderneming behorende tot categorie III, doch niet onder het uitgetrokken 10-tal begrepen, is de oogst totaal mislukt.

k) Nopens 1 onderneming, behorende tot categorie III, is de met suikerriet beplante oppervlakte niet opgegeven.

l) Onder de hier opgegeven productie is ook medegerekend de suiker verkregen van de rietbeplantingen op gronden der bevolking, en wel, voor zooveel betreft de ondernemingen Blender en Kadhipatten in Cheribon, Simbang-Segajoen in Pekalongan, Alkmaar in Pasoeroean en Brenggolo in Kediri, vormende het 5-tal sub II vermeld. Bij Blender waren namelijk 195, bij Kadhipatten 343, bij Simbang-Segajoen 30, bij Alkmaar 260 en bij Brenggolo 120 bouws van de bevolking gehuurd. Van twee ondernemingen (1 van categorie II en 1 van categorie III) is de suikerproductie niet opgegeven.

m) Nopens 2 ondernemingen (1 van categorie II en 1 van categorie III) is de met cacao beplante oppervlakte niet opgegeven.

n) Bij geen der 7 ondernemingen, waar (nevens één of meer andere gewassen) cacao werd geteeld, wierpen de cacao-aanplantingen in 1882 reeds product af.

o) De eenige indigo-onderneming (die tevens padi-aanplantingen bezat) wierp in 1882 nog geen indigoproduct af.

p) Nopens 2 ondernemingen van categorie II is de met padi beplante oppervlakte niet opgegeven.

q) Nopens 12 ondernemingen (1 van categorie I, 5 van categorie II en 6 van categorie III) is de padiproduktie niet opgegeven, terwijl 1 van categorie III in 1882 nog geen product afwierp. Bij 3 der ondernemingen als bedoeld sub III (niet onder het uitgetrokken 10-tal begrepen) was de padi-oogst geheel mislukt.

r) Nopens 1 onderneming, als bedoeld sub II, is de grootte der met djagong beplante oppervlakte niet opgegeven.

s) Nopens de onderneming behorende tot categorie I en nopens 1 der sub III bedoelde ondernemingen is de djagong-productie niet opgegeven, terwijl bij de andere tot categorie III behorende onderneming de djagong-oogst geheel is mislukt.

t) Nopens 2 ondernemingen, als bedoeld sub III, is de grootte der met klapperboomen beplante oppervlakte niet opgegeven.

u) Bij één onderneming, als bedoeld sub III, was de klapper-aanplant nog niet vruchtdragend, terwijl van 2, mede tot categorie III behorende, omtrent de verkregen productie geen opgaven werden ontvangen.

v) Van 2 ondernemingen (1 van categorie II en 1 van categorie III) is de grootte der beplante oppervlakte niet opgegeven.

w) Nopens 5 ondernemingen, allen behorende tot categorie III, werden geen opgaven omtrent de productie ontvangen. Ook zijn nog van 3 andere ondernemingen (2 van categorie II en 1 van categorie III) geen productie-cijfers ingevuld, omdat zij in de hierbedoelde kolom slechts zijn verantwoord voor zooveel, buiten de aanplantingen van thee, kina of koffie, op een deel der gronden bamboe- en houtbeplantingen (voor de vervaardiging van theekisten), dan wel arèn- en vruchtboomen worden aangetroffen.



## 5°. Landbouw op landen aan particulieren in eigendom afgestaan.

De hier te lande ontvangen opgaven omtrent de uitkomsten van den landbouw op de particuliere landerijen hebben in hoofdzaak alleen betrekking op de voor de Europeesche markt geteelde producten, en niet op de voedings- of andere gewassen voor de inlandsche markt, die op een groot aantal particuliere landen bij uitsluiting geteeld worden. Alleen kan de volgende opgaaf verstrekt worden betreffende de uitgestrektheid der op de gezamenlijke particuliere landerijen in elk gewest in 1881 en 1882 voor de padicuituur gebezigde bouwgronden. (De totale uitgestrektheid van het particulier landbezit, daaronder begrepen de oppervlakte ingenomen door rivieren, wegen, kampongs, enz., zoomede het cijfer der opgezetenen, worden volledigheidshalve daarnevens vermeld.)

GEWESTEN.	Uitgestrektheid der landerijen (in bouws).	Aantal opgezetenen bij het eind van 1882.	Uitgestrektheid der met padi beplante velden (in bouws).	
			1881.	1882.
Bantam . . . . .	a) 42 795	b) 42 181	20 973	20 012
Batavia . . . . .	c) 690 105	825 666	119 556	149 437
Krawang . . . . .	d) 386 080	e) 152 916	38 035	f) 6 820
Cheribon . . . . .	g) 257 240	h) 110 120	40 428	32 255
Tagal . . . . .	3 497	12 469	1 785	1 931
Samarang . . . . .	45 970	51 380	12 282	12 213
Japara . . . . .	4 113	20 677	1 125	1 005
Soerabaja . . . . .	5 053	56 922	1 898	1 952
Paseroean . . . . .	851	3 049	442	442
Te zamen . . . . .	c) 1 435 704	1 275 380	236 524	226 067

a) Verbeterd cijfer, berekend volgens de kaarten en gegevens van de topographische opnemings.

b) Hiervan 21 647 op het land Tjikandi Oedik en 20 534 op het land Tjikandi Ilir.

c) Aan dit cijfer ontbreken de opgaven betreffende de afdeeling Meester-Cornelis.

d) De Pamanoekan- en Tjiassem-landen beslaan eene oppervlakte van 300 000 bouws, de Tegalwaroe-landen 86 080 bouws.

e) Hiervan 130 969 op de Pamanoekan- en Tjiassem-landen en 21 947 op de Tegalwaroe-landen.

f) De opgaaf betreft alleen de Tegalwaroe-landen. Van de Pamanoekan- en Tjiassem-landen is de met padi beplante oppervlakte ditmaal niet kunnen worden opgegeven.

g) Het land Kandanghauer beslaat 182 240 bouws, het land Indramajoe-West 75 000 bouws.

h) Hieronder 60 338 op Kandanghauer en 49 782 op Indramajoe-West.

Uit het volgende staatje kunnen sommige der voorafgaande opgaven, zoomede de waarde der landerijen voor den aanslag in de verponding, worden gekend afzonderlijk voor de landerijen die aan Europeanen, die aan Chinezen en die aan andere vreemde oosterlingen of inlanders toebehooren.

GEWESTEN.	Uitgestrektheid der landerijen (in bouws).	Aantal opgezetenen bij het eind van 1882.	Geschatte waarde der landerijen, naar welke voor 1882 de aanslag in de verponding is berekend.
LANDERIJEN VAN EUROPEANEN.			
Bantam. . . . .	42 795	42 181	f 1 025 000
Batavia. . . . .	a) 458 566	363 930	b) 21 136 006
Krawang . . . . .	300 000	130 969	2 200 600
Cheribon . . . . .	257 240	110 120	3 468 907
Tagal . . . . .	3 497	12 469	500 000
Samarang . . . . .	38 399	26 994	c) 1 529 400
Soerabaja . . . . .	1 418	15 613	740 200
Paseroean . . . . .	851	3 049	700 000
	a) 1 102 766	705 325	f 31 300 113

GEWESTEN.	Uitgestrektheid der landerijen (in bouws).	Aantal opgezetenen bij het eind van 1882.	Geschatte waarde der landerijen, naar welke voor 1882 de aanslag in de verponding is berekend.
-----------	--	---	--

## LANDERIJEN VAN CHINEZEN.

Batavia . . . . .	a) 224 409	380 429	b) f 19 611 862
Krawang . . . . .	86 080	21 947	900 000
Samarang . . . . .	5 321	16 116	c) 1 160 500
Japara . . . . .	1 949	4 715	228 000
Soerabaja . . . . .	3 111	31 483	2 315 200
	a) 320 870	454 690	f 24 215 562

## LANDERIJEN VAN ANDERE VREEMDE OOSTERLINGEN OF VAN INLANDERS.

Batavia . . . . .	a) 7 130	81 307	b) f 1 159 090
Samarang . . . . .	2 250	8 270	c) 311 000
Japara . . . . .	d) 2 164	15 962	e) 7
Soerabaja f) . . . . .	524	9 826	569 400
	a) 12 068	115 365	f 2 039 490

a) Aan dit cijfer ontbreken de opgaven betreffende de afdeeling Meester-Cornelis.

b) Het cijfer berust op de opgaven van het kadaster, behalve alleen wat de afdeeling Buitenzorg betreft. (In vorige jaren moest men zich aan de opgaven der besturende ambtenaren houden.)

c) Volgens de door het kadaster verstrekte gegevens.

d) In Japara is alleen het land Kalinjamat in handen van inlanders. Ten gevolge op hetgeen omtrent de onzekere rechtstitels van dit land in zijn tegenwoordigen omvang in 't vorig verslag is aangegeven, kan nog worden vermeld dat de zich noemende erfgename van den oorspronkelijken bezitter (een vroegeren regent van Japara) in December 1882 tot de Indische Regeering het verzoek hebben gericht om, met vernieuwde bekrachtiging van de beide schenkingsbrieven van het Engelsch tusschenbestuur ten voordeele van de afstammelingen van den begiftigde, in overleg met hen duidelijk te omschrijven de rechten die zij op genoemd land kunnen uitoefenen en de bepalingen waaraan die rechten in den vervolge onderworpen zullen zijn, en om afwijzend te beschikken op alle voorstellen van de wees- en boedelkamer te Samarang, strekkende om, buiten medeweten en goedkeuring van de erfgename, verandering te brengen in den tegenwoordigen toestand van Kalinjamat. De Indische Regeering heeft echter, blijkens een besluit van 21 Mei jl., geen termen gevonden om terug te komen op hare in 't vorig verslag (blz. 194) vermelde beschikking van 3 Maart 1881, houdende bereidverklaring om, met terugneming van een deel der gronden, voor Kalinjamat erfpachtsrecht te verleenen, mits de aanvraag uitga van hen die bevoegd zijn om dit aanbod te aanvaarden.

e) Voor Kalinjamat is geen verponding maar landrente verschuldigd.

f) Onder de opgaven betreffende de particuliere landerijen in dit gewest is niet meer begrepen het indertijd in vruchtgebruik afgestaan, doch in 1881 door de Regeering teruggenomen land Djatisari. De erfgename van den laatsten vruchtgebruiker zijn in hunne tegen het Gouvernement ingestelde rechtsvordering tot teruggave van bedoeld land (verg. vorig verslag blz. 194) vooralsnog niet ontvankelijk verklaard, op grond dat niet alle erfgename waren opgekomen (vonnis van den raad van Justitie te Soerabaja dd. 8 November 1882). Van deze beslissing hebben de eischers appel aangezekend.

Op de particuliere landerijen in Cheribon (Kandanghauer en Indramajoe-West, elk bestaande uit vier districten) heeft de veeziekte in 1881 nagenoeg  $\frac{1}{2}$  van het vee weg-gemaaid en zijn dientengevolge in 1882 veel minder sawahs dan vroeger kunnen worden bewerkt, terwijl ook de kosten van het bewerken hooger waren omdat nu veel door betaalde huurlingen moest worden gedaan. Hadden zich reeds in het afgelopen jaar de nadeelen daarvan onder de toch reeds niet welgestelde opgezetenen doen gevoelen, in 1883 is de toestand verergerd door het slecht uitvallen van den oogst. Van wege de eigenaren, wier aandacht voor zooveel noodig ook van bestuurswege op de kommersevolle omstandigheden der bevolking is gevestigd geworden, zijn maatregelen genomen om de opgezetenen hunner landen voor gebrek te vrijwaren. Terwijl in 1880 en 1881 en andere jaren het aandeel van de eigenaren in den oogst op Kandanghauer 38 à 42 duizend pikols bras toekeek beliep, en op Indramajoe-West 30 à 33 duizend pikols, viel in 1882



als tjoekoe respectievelijk slechts 28 000 en 22 000 pikols te hebben, en werd voor 1883, volgens opgaven van Juli jl., op niet meer dan 17 000 en 12 000 pikols gerekend.

Thans volge het overzicht betreffende de in de laatste twee jaren van de particuliere landen verkregen voortbrengselen voor de Europeesche markt.

Namen der landerijen.	1881.	1882.	Namen der landerijen.	1881.	1882.	Namen der landerijen.	1881.	1882.
<b>Suiker (pikols).</b>			Per transport.	5 295	14 047 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	Per transport.	13 000	16 059
BATAVIA.			KRAWANG.			KRAWANG.		
Afd. Tangerang.			Pamanoekan- en Tjiassem-landen . . . . .	5 771	16 000	Pamanoekan- en Tjiassem-landen . . . . .	†	15 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>
Amstelveen . . . . .	300	300	CHERIBON.			Totalen voor de 2 gewesten	13 000	16 074 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>
Babakan Noord . . . . .	700	800	Kandanghauer . . . . .	4 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	3 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	<b>Muskaatnoten (pik.)</b>		
Bodjong Renged . . . . .	750	a) †	TAGAL.			BATAVIA.		
Kapoek . . . . .	†	70	Ketangoengan West . . . . .	†	30	Afd. Buitenzorg.		
Kampong Limo . . . . .	1 000	†	Kalibanteng . . . . .	176	†	Tjiawi . . . . .	†	24
Kampong Melajoe . . . . .	1 900	2 500	Krapak . . . . .	†	118 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	Tjibinong Oost en Nangiwir	1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>
Kedaoeng Oost . . . . .	700	700	Pangoeng . . . . .	100	100	Tjiomas . . . . .	24	28
Kedaoeng West . . . . .	1 450	1 000	Simongan, Mlojo en Pandjangan . . . . .	160	51		24 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	52 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>
Pangkalan . . . . .	80	750	Soesoekan . . . . .	75	80	KRAWANG.		
Paroengkoeda . . . . .	2 510	1 392	Totalen voor de 6 gewesten	11 581 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	30 427 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	Pamanoekan- en Tjiassem-landen . . . . .	2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	185 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>
Pekadangan . . . . .	2 500	†	<b>Thee (kilogr.)</b>			SAMARANG.		
Selapandjang Oost . . . . .	2 500	2 500	BANTAM.			Pangoeng . . . . .	15	15
Selapandjang West . . . . .	1 700	1 800	Tjikandi Oedik . . . . .	12 500	15 000	Totalen voor de 3 gewesten	42	253
Sepatan . . . . .	860	950	BATAVIA.			<b>Foelle (pikols).</b>		
Tangerang Oost . . . . .	540	600	Afd. Tangerang.			BATAVIA.		
Tegalangoes . . . . .	1 200	†	Tjikolja . . . . .	10 000	11 152 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	Afd. Buitenzorg.		
Teloeknaga . . . . .	800	1 000	Afd. Buitenzorg.			Tjiawi . . . . .	†	2 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>
Tjikokol . . . . .	900	800	Bolang . . . . .	165 000	170 000		2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>
Tjioeni . . . . .	1 200	1 800	Dramaga . . . . .	92 500	117 500	Tjiomas . . . . .	2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	5 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>
Afd. Buitenzorg.			Janglappa . . . . .	4 200	†	KRAWANG.		
Tjiawi en Tjidjeroek (Pondok Gedeh). . . . .	4 000	4 000	Janglappa Parong . . . . .	†	6 000	Pamanoekan- en Tjiassem-landen . . . . .	1 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	13 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>
	25 590	20 962	Jassinga . . . . .	†	38 545 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	SAMARANG.		
KRAWANG.			Kampong Paroe . . . . .	10 000	†	Pangoeng . . . . .	3	4
Pamanoekan- en Tjiassem-landen . . . . .	b) 10 543	2 600	Kedoeng Badak . . . . .	70 000	70 000	Totalen voor de 3 gewesten	7 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	23 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>
Tegalwaroe-landen . . . . .	b) 1 000	c) 2 600	Koeripan . . . . .	15 000	15 000	<b>Kruidnagelen (kil.)</b>		
	11 543	2 600	Roempien . . . . .	5 010	†	BATAVIA.		
TAGAL.			Sadeng Oost . . . . .	37 500	65 000	Afd. Buitenzorg.		
Ketangoengan West . . . . .	10 750	c) 10 750	Soekaradja . . . . .	20 000	25 000	Tjiawi . . . . .	†	3 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>
JAPARA.			Temangoengan en Tjiko- leang . . . . .	59 425	78 905		15 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	10
Soembring . . . . .	1 360	3 250	Tjampea en Tjiboenboelan	22 500	17 000	Tjibinong Oost en Nangiwir	24	35 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>
SOERABAIJA.			Tjikoppo Majjak . . . . .	37 500	50 000	Tjiomas . . . . .	39 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	46 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>
Bagong Sabrang . . . . .	450	460	Tjiloe . . . . .	20 000	34 000	<b>Vanille (kilogr.)</b>		
Dadoengan . . . . .	600	600	Tjiomas . . . . .	22 500	13 040	BATAVIA.		
Djager . . . . .	6 700	7 000	Tjoeroek Bitoeng . . . . .	106 535 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	135 000	Afd. Tangerang.		
Goebeng Djepit . . . . .	315	280	Trogong . . . . .	5 638 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	6 660	Lengkong West . . . . .	†	15
Karah . . . . .	3 141	3 646	Totalen voor de 2 gewesten	703 309	852 803	Afd. Buitenzorg.		
Ketampon of Groedo Oost.	110	500	<b>Tabak (kilogr.)</b>			Jassinga . . . . .	12	†
Ketintang . . . . .	670	700	BATAVIA.			Soekaradja . . . . .	2	†
Koepang I of Dermo . . . . .	1 960	2 240	Afd. Tangerang.			Tjiawi . . . . .	†	19 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>
Koepang II . . . . .	500	150	Batoe Tjepper . . . . .	†	6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	Tjikoppo . . . . .	30	60
Simo . . . . .	350	370	Kedaoeng West . . . . .	93 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	†	Tjikoppo Majjak . . . . .	†	8
	14 796	15 946	Selapandjang West . . . . .	75	†	Trogong . . . . .	†	10
PASOEROEAN.			Sepatan . . . . .	187 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	†	KRAWANG.		
Kedawoeng . . . . .	15 000	15 000	Teloeknaga . . . . .	62 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	812 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	Pamanoekan- en Tjiassem-landen . . . . .	†	784 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>
Totalen voor de 6 gewesten	79 039	57 758	Afd. Buitenzorg.			Totalen voor de 2 gewesten	44	897
<b>Koffie (pikols).</b>			Tjipamingkis . . . . .	†	40	<b>Indigo (pikols).</b>		
BANTAM.				418 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	359	BATAVIA.		
Tjikandi Oedik . . . . .	50	40	SAMARANG.			Afd. Tangerang.		
BATAVIA.			Simongan, Mlojo en Pandjangan . . . . .	750	2 625	Babakan Zuid . . . . .	100	†
Afd. Buitenzorg.			Totalen voor de 2 gewesten	1 168 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	2 984	Batoe Tjepper . . . . .	150	300
Bolang . . . . .	3	†	<b>Cacao (kilogr.)</b>			Bergzicht . . . . .	1 910	1 000
Janglappa . . . . .	2	4	SAMARANG.			Blaradja . . . . .	25	150
Jassinga . . . . .	†	209	Pangoeng . . . . .	1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	312 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	Grendeng . . . . .	150	150
Nambo, Tjimapak en Tjipamingkis . . . . .	250	800	<b>Kinabast (kilogr.)</b>			Karang Serang Dalem . . . . .	2	†
Sadeng Oost . . . . .	55	137	BATAVIA.			Lengkong Oost . . . . .	200	†
Soekaradja . . . . .	48	70	Afd. Buitenzorg.			Panongan . . . . .	25	300
Soekasari . . . . .	1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	2	Soekaradja . . . . .	2 500	†	Radjak . . . . .	80	100
Tjampea en Tjiboenboelan	180	600	Tjiomas . . . . .	10 500	15 091		2 642	2 000
Tjiawi en Tjidjeroek . . . . .	923	2 353	Tjitrap en Tjitjadas . . . . .	†	968			
Tjikoppo . . . . .	375	1 550	Transporteeren.	13 000	16 059			
Tjikoppo Majjak . . . . .	†	5						
Tjilengsi . . . . .	†	5						
Tjimangis . . . . .	1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	†						
Tjinere . . . . .	†	1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>						
Tjiomas . . . . .	706	1 333						
Tjiseroea . . . . .	731 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	2 500						
Tjitrap en Tjitjadas . . . . .	418	639						
Tjoeroek Bitoeng . . . . .	1 551 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	3 800						
	5 245	14 007 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>						
Transporteeren.	5 295	14 047 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>						

a) Waar een † voorkomt, zijn de cijfers bij gemis aan opgaven niet kunnen worden ingevuld.

b) Verbeterde opgaaf.

c) Het juiste cijfer was tijdens de inzending der opgaven nog niet bekend.



## 6°. Landbouw op verhuurde landen in Soerakarta en Djokjokarta.

In het aantal en de uitgestrektheid der huurondernemingen in de Vorstenlanden hadden weder, inzonderheid in Soerakarta, vele mutatiën plaats, waarmede echter in de bestuurs-opgaven eerst rekening wordt gehouden nadat de nieuwe toestand in overeenstemming met het reglement op de landverhuur (Indisch Staatsblad 1857 n°. 116, laatstelijk gewijzigd bij Indisch Staatsblad 1872 n°. 211) <sup>1)</sup> bekrachtigd is. Daar dikwerf geruime tijd verloopt vóórdat die bekrachtiging verkregen of zelfs gevraagd is, zijn de aan de registers ontleende gegevens nimmer in overeenstemming met den feitelijken toestand. Voor 4 ondernemingen in Soerakarta (Gawar, Watoepenganten, Poetjang en Kiringan) en 2 in Djokjokarta (Bandjaradjo en Ngredhil, die twee aan twee met elkander — en dus in 't geheel tot 3 ondernemingen — verenigd waren geworden, werd deze overgang bekrachtigd, hetgeen het getal der te boek staande ondernemingen deed verminderen: in Soerakarta van 167 tot 165, en in Djokjokarta van 53 tot 52. Dit laatste cijfer was ook in overeenstemming met het werkelijk aanwezig getal. De 165 Solosche ondernemingen maakten echter feitelijk slechts 153 ondernemingen uit, want, behalve de 10 reeds in 't vorig verslag (blz. 195) vermelde ondernemingen, zijn zonder de sanctie van het bestuur ook nog verenigd geworden: Pantjoeren-Tjanden met Trijagan, en Kaliwingko deels met Delanggoe, deels met Pangkallan. Voor beide ondernemingen gold deze vereniging slechts voor de gronden waarvan de huur nog niet verstreken was, daar voor een ander deel de huur was komen te eindigen zonder te zijn vernieuwd. Deze gronden kwamen dus, evenals ook bij andere ondernemingen het geval was, weder ter beschikking van de Javaansche verhuurders. Hier en daar werden de aan de inlandische recht-hebbenden teruggegeven gronden door andere ondernemers gehuurd en in cultuur gebracht. Cijfers deswege zijn echter niet gemeld. Onder de bedoelde 153 ondernemingen zijn er thans nog 8, allen reeds genoemd in 't vorig verslag (blz. 195), die, als elk minder dan 150 bouws hebbende overgehouden, te klein zijn geworden om te zijner tijd als zelfstandige ondernemingen voor huurvernieuwing in aanmerking te kunnen komen.

De uitgestrektheid der gronden, verhuurd bij overeenkomsten die bekrachtigd zijn, bedroeg in Soerakarta 303 806 en in Djokjokarta 90 701 bouws. Niet minder dan 89 van de 165 Solosche ondernemingen beschikten echter over meer gronden, die zij in 1882 of vroeger buiten tusschenkomst des bestuurs hadden bijgehuurd. Bij 6 ondernemingen hadden dergelijke uitbreidingen tot twee- en bij 2 zelfs tot driemaal toe plaats gevonden, zoodat in het geheel nog 99 gevallen van bijhuring te wettigen waren. Voor 58 van deze 99 bijhuringen werden nog geenerlei stappen gedaan tot opvolging van de bestaande bepalingen, voor 1 zijn de huurovereenkomsten in de eerste maanden van dit jaar bekrachtigd, voor 26 was nog alleen vergunning tot huren verkregen, terwijl voor 13 der bovenbedoelde bijhuringen verzoeken om vergunning tot huren in behandeling waren. Tegen de bekrachtiging van de overblijvende bijhuring bestonden bedenkingen.

Bekrachtiging van nieuw tot stand gekomen ondernemingen kwam in 1882 niet voor. Door de vestiging van eene nieuwe onderneming Karangdowo, groot 176 bouws, — wel te onderscheiden van eene andere onderneming van

<sup>1)</sup> In September jl. is dezerzijds bij het Indisch Bestuur aange-drongen op eene spoedige uitvaardiging van het nieuwe reglement op de landverhuur in de Vorstenlanden. Toen het ontwerp daarvan in Juni 1882 door het Opperbestuur was vastgesteld (verg. vorig verslag blz. 196) werd den Gouverneur-Generaal de bevoegdheid gegeven om daarin nog wijzigingen te brengen van ondergeschikt belang. Het hieruit voortgevloeide nader overleg, o. a. met de residenten der beide gewesten, schijnt tot dusver de definitieve vaststelling van het reglement te hebben vertraagd. Met de onderzoekingen die volgens het ontwerp behooren plaats te vinden ter voorbereiding van eene goed omschreven regeling, voor elke onderneming in het bijzonder, van de verplichte diensten der opgezeten en enz., is intusschen sedert eenige maanden een aanvang gemaakt. In Soerakarta (waar de resident door meer Europeesche ambtenaren wordt ter zijde gestaan dan zijn ambtgenoot in Djokjokarta) geschieden die onderzoekingen door het gewone personeel. In Djokjokarta echter is den resident daarvoor sedert Maart jl. tijdelijk een controleur der 2de klasse toegevoegd.

gelijken naam, — waren er bij het eind van 1882 in Soerakarta 18 ondernemingen (verg. vorig verslag blz. 195) die in haar geheel nog wettiging behoeften, en te zamen, naar schatting, 3928 bouws in huur hadden. Voor 10 der bedoelde ondernemingen werden nog geenerlei stappen gedaan om tot eene wettiging te geraken vermits zij elk nog niet over het vereischte minimum van 150 bouws beschikten, voor 1 zijn de huurovereenkomsten in de eerste maanden van 1883 bekrachtigd, voor 3 was nog alleen vergunning tot inhuurneming verkregen, voor 2 was het verzoek om zoodanige vergunning in behandeling, voor 1 was ze reeds in het begin van 1877 aangevraagd, maar tot dusver niet verleend dewijl de onderneming nog geen 150 bouws groot is, en voor een ander eindelijk werd de gevraagde wettiging geweigerd omdat het verblijf van den huurder in de Vorstenlanden niet gewenscht voorkwam.

Ten aanzien van de wettig bestaande ondernemingen in beide residentien zijn over 1881 en 1882 in hoofdzaak de volgende opgaven ontvangen.

Jaren.	Aantal ondernemingen volgens de registers.	Uitgestrektheid (in bouws) van de in huur bezeten gronden voor zooveel de huurovereenkomsten door het bestuur bekrachtigd waren.	Pachtsom 's jaars aan de inlandsche verhuurders verschuldigd, met inbegrip van de overeengekomen geldswaarde voor eenige leveringen van de zijde der ondernemers, welker opbrengst in natura facultatief is. a)	Uitgestrektheid (in bouws) der aanplantingen voor zooveel betreft de voor de Europeesche markt geteelde producten.
Soerakarta.				
1881	167	299 727	f 985 786	40 904 (bij 157 ondernemingen)
1882	165	303 806	1 010 820	38 634 (bij 135 ondernemingen)
Djokjokarta.				
1881	53	90 110	f 644 904	16 834 (bij 53 ondernemingen)
1882	52	90 701	652 548	17 066 (bij 51 ondernemingen) b)

a) Dit laatste was in 1881 bij 9, in 1882 bij 12 ondernemingen (allen in Soerakarta) het geval. De leveringen in natura, bij eenige andere ondernemingen onvoorwaardelijk bedongen, bestonden uit zekere hoeveelheden brandhout, houtskolen, klappers, groenten en vruchten en verder uit de volgende opbrengsten:

		pikols koffie.	pikols rijst.	pikols suiker.	pikols gras.	flesschen olie.
in Soera- }	over 1881	44	95	9	niet opgegeven	3 780
karta. }	" 1882	4	420	9	11 498	3 780
in Djokjo- }	over 1881	"	6 905	"	21 866	12 264
karta. }	" 1882	"	7 927	"	11 956	4 886

b) Van de onderneming Kradjan is over 1882 de beplante oppervlakte niet opgegeven.

Kunnen de voorafgaande opgaven niet allen als volledig worden beschouwd, evenmin is dit het geval met de oogstcijfers betreffende de voornaamste der op de hierbedoelde huurlanden geteelde producten, zooals blijken kan uit bijlage KKK, welke te dien aanzien een vijfjarig overzicht bevat voor elke onderneming afzonderlijk, doch hier en daar, bij gemis aan gegevens, oningevuld is moeten blijven. Evenals vroeger zijn de van de ondernemers verkregen productie-opgaven aan de kamer van koophandel en nijverheid te Samarang medegedeeld, met verzoek om bij benadering de juistheid daarvan na te gaan. Naar aanleiding van hare bemerkingen zijn sommige der aanvankelijk geleverde cijfers over 1882 herzien geworden. Bedoelde bijlage wijst voor 1882 en de vier voorafgegaane jaren de volgende totalen aan.

JAREN.	Koffie (pikols).	Suiker (pikols).	Tabak (K.G.).	Indigo (K.G.).
Soerakarta.				
1878	34 339	249 440	1 231 997	101 120
1879	89 530	199 600	1 173 290	130 410
1880	84 392	198 178	805 123	126 328
1881	100 926	274 691	971 557	149 026
1882	71 035	273 791	1 110 664	144 411



JAREN.	Koffie (pikols).	Suiker (pikols).	Tabak (K.G.).	Indigo (K.G.).
Djokjokarta.				
1878	184	272 431	102 078	257 128
1879	379	283 392	90 750	245 617
1880	217	277 049	16 713	240 365
1881	224	443 360	31 717	242 646
1882	260	478 257	14 157	227 392

Van 40 ondernemingen in Soerakarta zijn in 't geheel geen opgaven ontvangen nopens de fabrieken en inrichtingen van landbouw die op de huurlanden aanwezig waren, en ten aanzien van 5 ondernemingen in dat gewest, die feitelijk (zonder de sanctie van het bestuur) met andere waren vereenigd, zijn geen *afzonderlijke* opgaven verstrekt. De Regeering beschikt dus slechts over opgaven nopens de fabrieken en inrichtingen van landbouw op 120 ondernemingen in Soerakarta en op de 52 ondernemingen in Djokjokarta. Volgens die opgaven bedroeg het aantal ondernemingen waar men

	in Soera- karta.	in Djokjo- karta.
uitsluitend koffie-inrichtingen aantof. . . . .	58	0
uitsluitend suikerfabrieken . . . . .	11	16
uitsluitend indigofabrieken . . . . .	11	28
uitsluitend inrichtingen voor de bereiding van tabak . . . . .	3	2
inrichtingen voor twee van de genoemde cultures	31	5
inrichtingen voor drie van de genoemde cultures	3	0
in 't geheel geen fabrieken of cultuur-inrichtingen	3	1
	120	52

Vele ondernemingen in Soerakarta en eenige in Djokjokarta teelden slechts onbeduidende hoeveelheden, terwijl bij de Solosche ondernemingen Grogol, Pelemwoeloeng, Brengosan, Karangdowo (de oudere onderneming van dien naam, zie hooger.) en Gebangwinong in het geheel geen producten voor de Europeesche markt verbouwd werden.

Zooals uit 't vorig verslag (blz. 196) blijkt, worden in de Vorstenlanden 4 ondernemingen voor de teelt en bereiding van producten voor de Europeesche markt door inlandsche geapanageerden voor eigen rekening geëxploiteerd, namelijk 2 suikerfabrieken in Soerakarta en 2 indigo-ondernemingen in Djokjokarta. Nieuwe bijzonderheden betreffende die inrichtingen zijn in de voor dit verslag ontvangen berichten niet aangetroffen. Men moge dus volstaan met de vermelding dat de eerstbedoelde twee ondernemingen, Tjalamadoe en Tasikmadoe geheeten, die in 1881 26 613 en 31 320 pikols suiker opleverden, in 1882 eene opbrengst verkregen van respectievelijk 30 000 en 34 000 pikols, terwijl Soembornilo en Pakem, de beide andere ondernemingen, eene indigo-productie afwierpen: in 1881 van 8500 en 7500 K.G., in 1882 van 10 058 en 6391 K.G.

#### b. Boschwezen.

Met het weder beplanten van door particuliere aannemers leeggekapte boschperceelen, het uitdunnen en bijplanten van bosschen en het op nieuw aanplanten van djatihout waar de vroegere bosschen geheel zijn vernield, ging men in het afgelopen jaar regelmatig door. Zoo werd in den westmoesson van 1881/82 op Java eene uitgestrektheid van 1652 bouws met djati beplant. In eenige residentien, waaronder vooral Rembang en Samarang, bestaan nu reeds uitgestrekte jonge djatibosschen die, ten gevolge van oordeelkundigen aanleg, te zijner tijd ruim tweemaal zooveel hout zullen opleveren als thans gemiddeld per bouw van de djatibosschen verkregen wordt.

In den laatsten tijd wordt ook weder veel werk gemaakt van het planten van djati op erven van wachthuizen en postloodsen, opdat men later op die plaatsen deugdzam bouw materiaal voor het herstellen van bruggen en andere plaatselijke werken bij de hand hebbe, evenals thans nog hier en daar wordt partij getrokken van zulke in lang verleden tijd geplante boomen. Het aanleggen van deze kleine plantsoenen geschiedt door de zorg van de ambtenaren bij het binnenlandsch bestuur.

De blijkens 't vorig verslag ook elders dan in het bosch-

district Tagal-Pekalongan in toepassing gebrachte methode om de boscheultuur in verbinding met akkerbouw te doen geschieden, door tusschen de rijen van het jonge houtge- was veldvruchten te doen teelen, voldoet uitstekend en vindt meer en meer bijval, zoodat de bevolking reeds op menige plaats, waar zij niet in ruime mate over andere bouwgronden beschikt, dit werk gaarne telken jare herhaalt. Het werk geschiedt bij aanneming tegen zekere som per bouw. De inlandsche contractanten moeten het plant-materiaal leveren en de ten eigen bate te teelen veldge- wassen, benevens het jonge boschplantsoen, goed onderhouden totdat dit laatste behoorlijk geslaagd is. Indien de houtvester het noodig acht, moet met een en ander tot een volgenden westmoesson worden voortgegaan. In Samarang werd in 1882 op die wijze eene oppervlakte van niet minder dan 450 bouws leeggekapte bosch tegen zeer matigen prijs van weelderig opschietend jong djatiplantsoen voorzien. De vereeniging van akker- en boschbouw leidt niet alleen tot goed maar ook tot goedkoop werk. Wat dit laatste betreft, wordt nog bericht dat in Tagal-Pekalongan, waar deze vereenigde cultuur in 1872 het eerst in practijk is gebracht, de kosten van aanleg van jong djati-plantsoen in de laatste jaren van f 40 à f 50 geleidelijk zijn kunnen teruggebracht worden tot f 20 en minder per bouw. Bij zoogenaamde wildhout-aanplantingen verdient de tusschenbouw van veldvruchten slechts aanbeveling op hoogvlakten waar geen gevaar voor afspoeling bestaat (verg. vorig verslag blz. 197). Ten einde de belangstelling van de ambtenaren bij het binnenlandsch bestuur voor de zaak te winnen, zijn van gouvernementswege afdrucken onder hen verspreid van een daarover handelend opstel van een der hout-vesters. Zooals reeds op blz. 106 hiervóór is gezegd, vond dit opstel ook plaatsing in een der Indische tijdschriften.

Voor het aanleggen van wildhout-aanplantingen wordt op ruime schaal de albizzia moluccana (sengon laut) gebezigd, die bij voorkeur op schrale en uitgeputte terreinen wordt geplant, waar deze boomsoort (wier hout geen waarde heeft) gebleken is 't best tot nieuwe humus-vorming bij te dragen. Verder bedient men zich van de reeds in vorige verslagen genoemde en ook van eenige nieuwe, uit s' lands plantentuin verkregen houtsoorten. Het aanplanten van eucalyptus en van den sadingpalm is echter, als niet aan de verwachting beantwoord hebbende, gestaakt. Alleen de eucalyptus-plantsoenen die op aanzienlijke hoogte op het Diëng-plateau (Prahoe-gebergte) zijn aangelegd, op vlakken veenachtigen bodem, blijven, waar zij tegen felle wind beschut zijn, zich vrij goed ontwikkelen. Daar deze boomsoort zich door snellen groei onderscheidt en de bij het Diëng-plateau gevestigde bevolking voor de bereiding van hare tabak groote behoefte heeft aan brandhout, blijft het bestuur aan die bevolking nog eucalyptus-zaad uitdeelen. Het kweken van kina in de wildhout-aanplantingen zal, in verband met het op blz. 185 hiervóór besproken advies van den afgetreden directeur der gouvernements-kina-onderneming, voortaan op kleinere schaal geschieden en wel uitsluitend bij wijze van onder- of tusschenbouw. Thans is de Regeering ook bedacht op het doen aankweken van getahpertja-boomen, 't geen echter nog afhankelijk gesteld is van het op Sumatra in te stellen onderzoek, bedoeld op blz. 104/105 hiervóór. De verschillende in den westmoesson van 1881/82 op Java tot stand gebrachte wildhoutplantsoenen besloegen gezamenlijk eene oppervlakte van omstreeks 439 bouws. Het daartoe gekozen terrein bestond uit kale berghellingen en uit schrale gronden die men op die wijze voor de gouvernements-koffiecultuur hoopte geschikt te maken. Vooral legde men zich daarop toe in Kadoe, maar op kleinere schaal ook in vele andere gewesten.

Aan de ongestadige regenachtige weersgesteldheid gedurende den oostmoesson was het te danken dat in het afgelopen jaar weinig boschbranden hebben gewoed.

Behalve in Madioen (zie vorig verslag) werden in 1882 ook nog in de Preanger regentschappen en in Kediri eenige wildhoutbosschen, op welker duurzaam behoud prijs is te stellen, onder geregeld beheer gebracht (Indisch Staatsblad 1882 nos. 59, 251 en 274). Het daarop betrekkelijk voorschrift van het boschreglement (Indisch Staatsblad 1874 n°. 110) heeft thans reeds voor de meeste gewesten volledige uitvoering erlangd. Op de vroeger besproken wijze werd ook geregeld voortgegaan met het afbakenen en begrenzen van de djatibosschen. Daardoor wordt allengs eene vaste



basis verkregen voor de aanwijzing van die boschgedeelten welke in bepaalde perioden geëxploiteerd moeten worden. Zoo werd, bij een Indisch besluit dd. 24 Februari 1883, met opzicht tot de djatibosschen in de afdeeling Pamalang (residentie Tagal) eene regeling vastgesteld van de velling gedurende de eerste periode van tien jaren, bedoeld bij art. 5 van het boschreglement. Inmiddels werd in de Preanger regentschappen ook een begin gemaakt met het bepalen van de grenzen der veel rasamala-hout bevattende wildhoutbosschen op het Gedeh-gebergte. Eene groote hoeveelheid van dit deugdzame hout werd gekapt en van tijd tot tijd tegen goede prijzen op publieke veiling van de hand gezet. De in aanleg zijnde en ten deele reeds voor het verkeer opengestelde spoorlijn door dit gewest verhoogt allengs de waarde van de aldaar aanwezige rasamala- en andere wildhoutbosschen, zoodat hunne exploitatie van gouvernementwege toenemende voordeelen belooft. Eenige aanvragen om dergelijke met rasamala-hout begroeide terreinen in erfpacht te erlangen werden door de Indische Regeering afgewezen.

In het kleine boschdistrict Japara werd van lieverlede op ruimere schaal gebruik gemaakt van de bij art. 13 van het boschreglement opengestelde gelegenheid om de djatibosschen uit te dunnen zonder de tusschenkomst van aannemers. Aanvankelijk werd (zooals reeds in vorige verslagen is medegedeeld) op die wijze alleen brandhout verzameld, dat gretig door de suikerfabrikanten op publieke veilingen werd gekocht. Maar het straven, om de bosschen in zoodanigen toestand te brengen dat later geregeld perceelen die niet anders dan goed volwassen boomen bevatten tot leegkapping kunnen worden aangewezen, moest er van zelf toe leiden dat ook vele oude boomen werden gekapt, die eene vrij aanzienlijke hoeveelheid timmerhout opleverden. De methode van werken in Japara levert, in vergelijking met de uitdunning van bosschen door tusschenkomst van aannemers, zooveel gunstiger uitkomsten op dat bij Indisch besluit van 29 December 1882 n°. 25 het denkbeeld aan de orde is gesteld om haar ook in andere gewesten te doen toepassen. Het verkregen timmerhout komt niet alleen uitnemend te stade aan de landswerken, ten behoeve waarvan het voor f 14 per M<sup>3</sup>. minder kan geleverd worden dan vroeger betaald werd bij levering door particulieren, maar bovendien kan de marine nu uit Japara het benodigde lange hout verkrijgen, dat het boschperceel Bajangan in Rembang, hetwelk bepaaldelijk voor de marine geëxploiteerd wordt, niet in voldoende hoeveelheid oplevert. De verbetering der bosschen, die mettertijd in elk opzicht voortreffelijke kap-perceelen zullen vormen, gaat gepaard met den aanleg van wegen, die, terwijl zij het transport van het hout vergemakkelijken, tevens van het grootste nut zijn voor de in den omtrek wonende bevolking, welke dientengevolge de waarde van hare landbouwproducten reeds aanmerkelijk heeft zien verhoogden. Die bevolking is dan ook langzamerhand zeer ingenomen geworden met den tegenwoordigen gang van zaken, en terwijl aanvankelijk veel houtkappers van elders moesten worden getrokken, bieden zich thans plaatselijk tegen matige loonen ruimschoots de werkkrachten aan die men noodig heeft.

Behalve in Japara vonden ook in andere gewesten hier en daar uitdunningen in eigen beheer plaats, doch op veel kleiner schaal. Insgelijks geschiedde op eenige plaatsen het

opruimen van dood en omverliggend hout buiten tusschenkomst van particulieren.

Waar de djatibosschen perceelsgewijze worden leeggemaakt, moet dit werk, ingevolge het boschreglement, zonder uitzondering aan particuliere ondernemers worden overgelaten, hetzij met of zonder de vrije beschikking over het te verkrijgen hout. Slechts een der houtcontractanten, die voor de exploitatie van het straks genoemde perceel Bajangan in Rembang, werkt op laatstbedoelden voet; al de andere exploitanten hebben de vrije beschikking over het uit hunne perceelen afkomstige hout. Vermits echter de op dezen laatsten voet werkende houtcontractanten, blijkens de sedert 1865 opgedane ondervinding, voor het algemeen belang niet de vruchten opleveren die men daarvan indertijd verwachtte en bovendien voor de schatkist niet voordeelig zijn, is dezerzijds met de Indische Regeering in overleg getreden (Mei jl.) nopens eene wijziging van het tot dusver gevolgde stelsel in dien zin dat de exploitatie van 'slands djatibosschen zou geschieden voor gouvernementsrekening, waarbij de hulp van de particuliere nijverheid in den regel alleen zou zijn in te roepen voor het kappen (onder toezicht van gouvernements-ambtenaren) en voor het vervoeren naar de strandplaatsen van het hout, dat geheel ter beschikking van den lande zou blijven. Dit denkbeeld is thans bij de Indische autoriteiten in behandeling.

Op den voet van vrije beschikking over het hout door de aannemers waren bij het eind van 1882 in werking 27 contracten voor leegkapping en 3 enkel voor het zuiveren van bosschen, tegen 28<sup>1)</sup> en 5 op 31 December 1881, terwijl er 2 contracten bestonden, beiden eerst in 1882 in werking getreden (1 voor leegkapping en 1 voor zuivering), waarbij het Gouvernement zich het recht op het hout bedongen heeft. In 1881 bestond slechts 1 contract van dien aard (dat voor de velling van het bosch Parengan in Rembang). Bijzonderheden omtrent deze verschillende ondernemingen, waarvan er 18 in handen van Europeanen en 14 in handen van Chinezen zijn, vindt men in bijlage LLL hierachter. In die bijlage zijn ook opgenomen, maar zoo even niet medegesteld, de ondernemingen waarvoor de contracten (of de termijn van uitstel voor het ten einde brengen van de niet tijdig afgeloopen werkzaamheden) in 1882 kwamen te verstrijken, te weten: a. de straks genoemde onderneming Parengan, waar het hout gekapt werd voor het Gouvernement; b. 6 ondernemingen voor leegkapping met vrije beschikking over het hout (Rawapandjang in Tagal, Gedangan in Samarang, Goedo in Japara, Gadé-Bradak in Rembang, Keben-Brassi in Probolinggo en Mroewak-Panggoeng in Madjoen) en c. 2 ondernemingen voor uitdunning, eveneens met vrije beschikking over het hout (1 in Samarang en 1 in Cheribon).

Ook verstreek in 1882 nog het contract van eene zevende onderneming als sub b bedoeld (Terbono in Japara), maar deze is hier niet in aanmerking genomen, omdat de contractant — zooals reeds in 't vorig verslag werd vermeld — voor het ten einde brengen van de exploitatie een jaar uitstel erlangde (tot 30 April 1883).

Daarentegen traden in 1882 de volgende 7 nieuwe contracten in werking, van welker uitbesteding in 1881, behalve wat betreft het hieronder in de derde plaats genoemde contract Dengkeh, reeds in 't vorig verslag (blz. 198 en 199) is melding gemaakt.

GEWESTEN.	Namen der onder- nemingen.	Uitgestrektheid van het contractgebied (in bouws).	Jaarlijks te kappen hoe- veelheid hout (in M <sup>3</sup> ).	Duur van het contract.	Verschuldigde pachtsom aan den lande	
					voor den ge- heelen con- tractsduur.	per jaar (in te gaan in 1883).
LEEGKAPPING MET VRIJE BESCHIKKING OVER HET HOUT.						
Samarang	Sepreh	1 270	2 900	1 Mei 1882—30 April 1890	f 208 000	f 26 000
Rembang	Djatirogo	638	1 311	1 Maart 1882—28 Febr. 1892	105 000	10 500
Idem	Dengkeh a)	700	3 200	10 Aug. 1882—30 Sept. 1890	88 000	11 000
Soerabaja	Goenoeng Kendeng b)	573	niet opgegeven	1 Sept. 1882—31 Aug. 1888	31 000	5 166 <sup>2</sup> / <sub>3</sub>
Probolinggo	Nogosaren b)	890	id.	1 Mei 1882—30 April 1890	64 000	8 000

a) Deze exploitatie betreft een zoogenaamd afbakingsperceel (een bij de afbakening der djatibosschen uitgesloten boschgedeelte).

b) Het perceel Goenoeng Kendeng (meerendeels slechts brandhout bevattende) en het perceel Nogosaren zijn toegewezen aan Chinezen.

<sup>1)</sup> In 't vorig verslag (blz. 198) werd het cijfer van 32 genoemd, omdat in de opgaaf ook werden medegerekend 4 ondernemingen, waar men, ofschoon de contracten reeds vóór 1881 waren verstrekken, in dat jaar, met toestemming van het bestuur, nog voortging

het indertijd gevelde hout af te voeren, namelijk in Japara de onderneming Setjindé en in Soerabaja de ondernemingen Bloeloek, Modjoangoeng en Djedong. Op Djedong werd deze afvoer eerst in 1882 geheel beëindigd.



GEWESTEN.	Namen der onder- nemingen.	Uitgestrektheid van het contractsgebied (in bouws).	Jaarlijks te kappen hoe- veelheid hout (in M <sup>3</sup> ).	Duur van het contract.	Door den lande te betalen per M <sup>3</sup> . voor:		
					het kappen	het slepen	het verder vervoeren
LEEGKAPPING TEN BEHOEVE VAN DEN LANDE.							
Rembang	Bajangan	1 150	onbepaald	1 Jan. 1882—31 Dec. 1892	c) { f 1,95 2,92 <sup>5</sup> 3,90	f 2,74 per paal	f 10,00 voor den geheelen afstand d)
ZUIVERING VAN BOSCHGEDEELTEN MET LEVERING VAN HET WEG TE RUIMEN HOUT AAN DEN LANDE.							
Madioen	Tambak-Kressek	e) niet opgemeten	onbepaald.	15 Maart 1882—14 Maart 1887	f 3,50	f 5,00 per paal	f 0,80 per paal

<sup>c)</sup> Naar gelang van den staat van bekapping van het hout.

<sup>d)</sup> Namelijk voor het afvloten naar het marine-etablisement te Soerabaja, gerekend van de verzamelplaats af. Deze bevindt zich te Mlaten aan de Solo-rivier. Behalve het voor het departement der marine bestemde hout werd uit de exploitatie te Bajangan nog eene aanzienlijke hoeveelheid dwarsliggers voor de staatsspoorwegen verkregen.

<sup>e)</sup> De uitgestrektheid van het te zuiveren djatibosch is vrij aanzienlijk. Het hout wordt voornamelijk aangewend voor den dienst der staatsspoorwegen.

In 't laatst van 1882 werd in Japara nog aanbesteed de exploitatie binnen den tijd van één jaar van een klein djatiperceel, bestaande uit de boschjes Seplem en Lengki, waarvoor het contract, 't welk den aannemer de vrije beschikking over het hout verzekert, eerst in 1883 is ingegaan. De bedongen pachtsom bedraagt f 20 000. Andere nieuwe boschperceelen zijn in 1882 of in de eerste maanden van 1883 niet uitbesteed. Wel werd in October van het afgelopen jaar, nogmaals bij openbare uitbesteding, de verkoop beproefd van het djatihout op het huurland Getas in Soerakarta (verg. vorig verslag blz. 201), doch weder werd geen enkel bod verkregen. Met de eigenaren van twee andere huurlanden in Soerakarta kon de Regeering het eens worden over een onderhandschen verkoop van het op die gronden groeiende djatihout, en wel met de huurders van Kedong Banteng en van Wonosari, die voor deze overneming respectievelijk zullen hebben te betalen f 90 000 en f 120. Laatstgenoemd bedrag zou aanstonds, eerstgemelde som in vijftien jaartermijnen (1882 t/m 1896) moeten worden voldaan.

Van de 3 hooger vermelde op 31 December 1882 nog bestaande contracten voor het zuiveren van bosschen, met vrije beschikking over het weg te ruimen hout, zal het oudste, betreffende het boschperceel Tambak in Madioen, dat reeds in 1873 werd uitgegeven, maar waarin voor het werk geen tijdstip van voltooiing was bepaald, vermoedelijk ontbonden worden. Daar de aannemer sinds lang in gebreke was gebleven zijne verplichtingen na te komen, is de Regeering er toe overgegaan de ontbinding in rechten te eischen, maar op verzoek van den aannemer is het proces gestaakt en machtiging verleend tot eene minnelijke ontbinding van het contract, in te gaan 15 Juni 1883. De beide andere der bedoelde contracten loopen in 1883 en 1884 ten einde. Wegens huane onbevredigende werking worden dusdanige contracten reeds sedert een paar jaren niet meer uitgegeven.

De hoeveelheid hout, die in 1881 en 1882 bij de verschillende hierboven besproken ondernemingen werd verkregen, bedroeg volgens de ontvangen opgaven (waarin voor de meeste ondernemingen het verkregen brandhout niet begrepen is) als volgt:

ONDERNEMINGEN VOOR:	Gekapte hoeveelheden.		Afgevoerde hoeveelheden.	
	1881.	1882.	1881.	1882.
leegkapping met vrije beschikking over het hout:				
timmerhout . . . . .	45 155 M <sup>3</sup> .	45 510 M <sup>3</sup> .	49 441 M <sup>3</sup> .	43 328 M <sup>3</sup> .
brandhout <sup>a)</sup> . . . . .	451 vadem	2 437 vadem	1 832 vadem	3 912 vadem
leegkapping ten behoeve van den lande:				
timmerhout . . . . .	3 725 M <sup>3</sup> .	3 122 M <sup>3</sup> .	4 107 M <sup>3</sup> .	8 296 M <sup>3</sup> .
dwarsliggers . . . . .	53 500 stuks	<sup>b)</sup> 37 300 stuks	53 500 stuks	<sup>b)</sup> 37 300 stuks
uitdunning of zuivering van boschperceelen, met vrije beschikking over het weg te ruimen hout:				
timmer- en brandhout . . . . .	niet opgegeven	niet opgegeven	13 754 M <sup>3</sup> .	5 924 M <sup>3</sup> .
balken . . . . .	id.	id.	"	138 stuks
idem met levering van het hout aan den lande:				
timmerhout . . . . .		id.		1 414 M <sup>3</sup> .

<sup>a)</sup> De opgaaf heeft betrekking tot de ondernemingen Sidowajah, Djedong en Goenoeng Kendeng, waar uitsluitend brandhout werd verkregen.

<sup>b)</sup> Afkomstig van Pengan. Ook uit het boschperceel Bajangan werden dwarsliggers verkregen, doch de hoeveelheid is niet opgegeven.

Overigens werden in beide jaren nog de volgende hoeveelheden hout buiten contract aan 's lands bosschen op Java ontleend:

n eigen beheer gekapt { in 1881 12 777, in 1882 12 838 M<sup>3</sup>. djatihout.  
" " 10 524, " " 4 161 " ander hout.  
door de inlandsche bevolking in 1881 2 203, in 1882 1 881 M<sup>3</sup>. djati- en ander hout.  
• p licentie gekapt { in 1881 789, in 1882 649 M<sup>3</sup>. djati- en ander hout.  
door particulieren { in 1881 3 360, in 1882 70 stuks sadingpalmen.

De geldelijke inkomsten die het Gouvernement aan de exploitatie van 's lands bosschen op Java ontleende, worden berekend in 1882 te hebben bedragen: onzuiver f 1 204 783, zuiver (echter zonder de kosten der boschpolitie in rekening te brengen) f 717 374, tegen f 1 268 942 en f 883 688 in 1881. Deze oogenscheinlijk nadeelige uitkomst voor het jaar 1882 is geheel het gevolg van een minderen aankap van hout voor 's lands werken, zooals uit rubriek g van de volgende specificatie der onzuivere inkomsten blijken kan.



	1881.	1882.
a. pacht verschuldigd voor de aan particulieren ter leegkapping voor eigen rekening afgestane boschperceelen . . . . .	f 501 323 a) f 491 025	
b. retributie van aannemers voor het uitdunnen en zuiveren van boschperceelen (in verhouding tot de hoeveelheid hout waarover zij de beschikking verkregen) . . . . .	20 535	15 457
c. opbrengst van boschperceelen welke ten behoeve van den lande werden leeggekapt, uitgedund of gezuiverd; met andere woorden, verschil van de tariefswaarde van het geleverde hout (in 1881 f 276 720 en in 1882 f 198 068) en het aan de contractanten betaalde kap-, sleep- en vervoerloon (in 1881 f 208 240 en in 1882 f 148 742) . . . . .	68 480	49 326
d. pacht der Krawangsche strandbosschen (zie bijlage RR hierachter) . . . . .	15 960	8 100
e. retributie voor het afstaan van houtgewas op gronden die in erfpacht zijn uitgegeven	16 528	14 772
f. retributie voor het afstaan van djatibosschen op huurlanden in de Vorstenlanden . .	24 666	29 297
g. waarde (volgens tarief) der in eigen beheer voor 's lands dienst gekapte djati- en andere houtwerken . . . . .	521 830	352 326
h. retributie van het door de inlandsche bevolking krachtens vergunning in 's lands boschen gekapte djati- en ander hout . . . . .	2 989	2 614
i. idem, ter zake van uitkappingen door particulieren . . . . .	21 986	11 610
k. opbrengst bij verkoop van op verschillende wijzen verkregen en niet voor 's lands dienst te benutten houtwerken b) . . . . .	74 645	229 838
l. boeten van houtcontractanten geïnd . . . . .	"	418
	f 1 268 942	f 1 204 783

a) Onder het voor 1881 opgegeven bedrag der verschuldigde pachtssommen ad f 501 323 was begrepen f 75 504,50 als laatste jaartermijn voor de boschperceelen Gedangan, Gade-Bradak, Keben-Brassi en Mroewak-Pangoeng, op welke laatste som dus voor 1882 niet meer te rekenen was. Daarentegen hadden in 1882 voor 't eerst pachtssom te betalen, tot een gezamenlijk bedrag van f 58 387,50, de ondernemers van Karang-Gondang, Pakis en Goenoeng-Tjrimong, en was door den ondernemer van Lodojo, wegens het vellen van twee jaarperceelen, in 1882 dubbele pacht verschuldigd, alzoo f 32 000 meer dan in 1881. Een andere ondernemer, die van Gondang, welke in 1882 slechts 1/2 jaarperceel leegkapte, tegen 2 1/2 jaarperceel in 1881, was diensgevolge nu f 41 850 minder verschuldigd dan over 1881, zoodat voor 1882 als totale pachtssom (voor 23 ondernemingen) te rekenen was op f 474 356. Overigens is voor 1882 ook medegerekend de door sommige ondernemers jaarlijks verschuldigde afkoopsom wegens de door het boschpersoneel overgenomen zorg om de leeggekapte jaarperceelen weder plantklaar te maken, ten bedrage van f 14 210,42, zoodat eene door den ondernemer van Lodojo verschuldigde retributie van f 2 458,72 wegens eenige hem afgestane djatiboomen buiten zijn contractgebied. Vandaar dat voor 1882 is uitgetrokken f 491 025.

b) Hieronder ook verbeurd verklaarde (onwettig gekapte) houtwerken, zoodat houtwerken verkregen bij het zuiveren of uitdunnen van boschgedeelten in eigen beheer.

Voor zooveel in bovenstaande opgaven voor de verkregen houtwerken eene geldswaarde is uitgetrokken, moet weder herinnerd worden dat de sommen als minima zijn te beschouwen, vermits de waarde naar de tariefsprijzen is in rekening gebracht en deze veel lager zijn dan de marktwaarde. Overigens is in de uitgetrokken totalen niet in rekening gebracht de waarde van het vele djati- en ander hout dat door en ten behoeve van den dienst der staatspoorwegen werd gekapt in het tracé der in aanleg zijnde lijnen, noch ook de waarde van die in beslag genomen (onwettig gekapte) houtwerken welke niet publiek verkocht maar voor 's lands dienst aangewend werden.

De uitgaven ter zake van het boschwezen bedroegen (ongerekend de kosten der boschpolitie) in 1881 f 385 254 en in 1882 f 487 409, te verdeelen als volgt:

	1881.	1882.
10. traktementen, enz. van het technisch personeel f 209 895 f 220 362		
20. kosten van aanleg van nieuw djati- en wildhoutplantsoen . . . . .	119 098	107 843
Transporteeren . . . . .	f 328 993	f 328 205

Handelingen der Staten-Generaal. Bijlagen. 1883-1884.

	Per transport..	f 328 993	f 328 205
30. uitgaven voor het zuiveren en uitdunnen in eigen beheer van djatibosschen en aanplantingen . .	47 489	154 640	
40. idem voor het afbakken van de bosschen en het opnemen van nieuw uit te geven boschperceelen . .	6 191	2 524	
50. kap-, sleep- en vervoerloon van het hout afkomstig uit de boschperceelen die voor rekening van den lande werden leeggekapt, uitgedund of gezuiverd a) . . . . .	memorie	memorie	
60. diverse kleine uitgaven . . . . .	2 581	2 040	
		f 385 254	f 487 409

a) Deze betalingen worden hier voor memorie uitgetrokken, omdat zij reeds in mindering zijn gebracht bij de straks vermelde berekening (zie sub c hiernevens) nopens de waarde van het op die wijze door den lande verkregen hout.

Nopens den handel in djatihout op Java zijn alleen berichten ontvangen wat betreft den afzet op de drie hoofdplaatsen. Te Batavia was de markt steeds ruim van hout voorzien, en daar de behoefte niet stijgende was, bleef de concurrentie tusschen de houthandelaren groot. De prijzen bewogen zich, naar gelang van qualiteit, quantiteit en afmeting van het hout, tusschen f 50 à f 80 per M<sup>3</sup>; doch de meeste afdoeningen vonden plaats tegen f 50 à f 60 per M<sup>3</sup>. Bij aankopen in het klein werd, naar gelang van qualiteit, 50 à 125 pct. boven gouvernements-tarief besteed. Te Samarang was de vraag toenemende als een gevolg van de omstandigheid dat op Midden-Java vele en omvangrijke bouwwerken werden uitgevoerd, zoodat ook de prijzen iets hooger liepen dan in 1881. Daarentegen kwam er, door den vermeerderden toevoer, eenige daling in den prijs van het brandhout. Te Soerabaja en omstreken was de omzet van djatihout niet minder dan in 1881. De opening van de spoorlijn tot Madioen maakte den aanvoer veel gemakkelijker. Bij de toenemende aanvoeren zag menige houtkap-onderneming zich gedwongen om, wilde zij ruimte verkrijgen voor nieuw aan te brengen partijen, haar hout beneden den marktprijs los te laten.

Alleen van Soerabaja werd eenig djatihout uitgevoerd naar plaatsen buiten Nederlandsch-Indië. Van daar werden namelijk in 1882 5413 balken naar Nederland, 390 kromhouten naar Engeland en 15 balken naar Singapore verscheept, nagenoeg alles afkomstig van één onderneming (Lodojo in Kediri).

Onder het technisch personeel van het boschwezen waren bij den aanvang van 1883 alle rangen overeenkomstig de formatie bezet. Een der betrekkingen van houtvester 2de klasse werd tijdelijk waargenomen door een van buitenlandsch verlof teruggekeerde houtvester 1ste klasse. Boven de formatie waren in dienst: één uit Nederland teruggekeerde houtvester 2de klasse en drie van de vijf laatst uitgezonden ambtenaren voor het boschwezen (zie vorig verslag blz. 201), de beide anderen waren in den loop van 1882 in het kader opgenomen, toen een houtvester 3de klasse 's lands dienst verliet en een der 2de klasse met verlof naar Europa vertrok. Buiten de 2 nog in Pruisen studeerende jongelingen, op wie in 't vorig verslag werd gedoeld, zijn voorshands geen nieuwe kandidaten voor gouvernementsrekening in opleiding genomen.

Bij Indisch Staatsblad 1882 n<sup>o</sup>. 281 werden de grenzen van eenige boschdistricten gewijzigd, ten einde zonder vermeerdering van personeel beter in de eischen van den dienst te kunnen voorzien.

Van eene bij Indisch Staatsblad 1882 n<sup>o</sup>. 149 in het boschreglement gebrachte wijziging, samenhangende met eene gelijktijdig tot stand gekomen reorganisatie der boschpolitie, is reeds melding gemaakt op blz. 67 van 't vorig verslag.

### c. Veeteelt.

De door tusschenkomst van de inlandsche hoofden verkregen opgaven over 1881 omtrent de getalsterkte van den veestapel op Java en Madura (de cijfers over 1882 zijn nog niet bekend) zijn in den volgenden staat samengevat, waarbij tevens is opgeteekend het aantal in elk gewest aanwezige voertuigen voor personen- en goederenvervoer.



GEWESTEN.	Buffels.	Runderen.	Paarden.	Te zamen.	Aantal beesten gemiddeld per 1000 inlanders. a)]	Voertuigen bestemd voor het vervoer van	
						personen.	goederen.
Bantam. . . . .	51 214	538	6 619	58 371	104	441	808
Batavia. . . . .	152 798	8 977	21 667	183 442	220	3 130	5 810
Krawang. . . . .	29 711	1 412	6 043	37 166	130	186	1 910
Preanger regentschappen : . . . . .	174 339	4 570	50 232	229 141	142	881	3 112
Cheribon. . . . .	137 524	1 950	20 097	159 571	123	961	2 744
Tagal. . . . .	135 527	1 349	11 270	148 146	157	610	3 833
Pekalongan. . . . .	56 640	4 045	5 890	66 575	129	463	2 562
Samarang. . . . .	172 366	61 840	10 792	244 998	197	540	3 318
Japara. . . . .	133 827	1 647	9 060	144 534	176	733	5 750
Rembang. . . . .	232 868	137 448	51 980	422 296	398	741	1 409
Soerabaja. . . . .	142 872	216 582	40 508	399 962	233	1 722	8 628
Pasoeroean. . . . .	14 082	174 552	44 045	232 679	317	1 177	6 350
Probolinggo. . . . .	4 925	159 488	32 003	196 416	404	916	10 966
Bezoeki. . . . .	18 260	158 535	41 952	218 747	479	439	5 457
Banjoewangi. . . . .	8 148	33 041	11 417	52 606	785	49	654
Banjoemas. . . . .	116 648	66 808	8 970	192 426	187	252	554
Bagelen. . . . .	78 702	106 402	8 973	194 077	152	308	1 813
Kadoe. . . . .	45 795	95 010	9 136	149 941	210	225	209
Djokjokarta. . . . .	56 685	82 184	7 521	146 390	315	281	2 831
Soerakarta. . . . .	170 318	102 432	29 436	302 186	306	338	4 743
Madioen. . . . .	174 047	129 052	45 366	348 465	346	233	637
Kediri. . . . .	172 704	54 523	27 448	254 675	326	428	3 454
Madura. . . . .	53 875	276 554	18 014	348 443	b) 365	765	2 172
Totalen voor 1881 } <i>zonder de residen-</i>	2 106 872	1 694 323	481 482	4 282 677	233	15 250	72 150
" " c) 1880 } <i>tiën Djokjokarta en</i>	2 182 639	1 655 128	500 253	4 338 020	239	14 570	72 455
" " c) 1880 } <i>Soerakarta.</i>							
Totalen voor 1881 } <i>met inbegrip van de</i>	2 333 875	1 878 939	518 439	4 731 253	238	15 869	79 724
" " c) 1880 } <i>residentiën Djokjo-</i>	2 398 506	1 835 222	537 877	4 771 605	244	15 429	79 113
" " c) 1880 } <i>karta en Soerakarta.</i>							

a) Vermits het vee dat aan Europeanen en andere niet-inlanders toebehoort niet afzonderlijk is opgegeven en bovendien in elk gewest slechts een zeer klein gedeelte van de opgegeven totalen kan uitmaken, is bij deze berekening van de veronderstelling uitgegaan dat de geheele veestapel het eigendom der inlandsche bevolking is.

b) In 't vorig verslag (bijl. HHH) werd opgegeven 433, maar dit gemiddelde was onjuist, daar het berekend was naar een veel te laag zielental (verg. de bevolkingsstatistiek hierachter, bijlage A n°. I noot a).

c) De opgaven van 1880 zijn thans aangevuld met de in 't vorig verslag ontbrekende cijfers betreffende de particuliere landerijen in Cheribon. Voor zooveel in 't algemeen de gouvernementlanden aangaat, berusten de cijfers van 1880 op de uitkomsten van de in genoemd jaar gehouden eerste vijfjaarlijkse opnemings van den veestapel.

De geringe betrouwbaarheid van de opgaven uit Djokjokarta en Soerakarta heeft aanleiding gegeven om de totalen betreffende Java en Madura te vermelden zoowel zonder, als met inbegrip van die twee gewesten. Doch ook voor sommige der gouvernementen-residentiën ontwaart men tusschen de thans ontvangen opgaven en die over 1880, vermeld in bijlage HHH van 't vorig verslag, weder eenige zeer aanmerkelijke verschillen, waarvoor in de hier voorhanden bescheiden geen verklaring is te vinden, behalve wat betreft de vijf westelijkste residentiën, die te zamen alleen aan buffels eene vermindering aantoonen van 75 690 beesten, hoofdzakelijk ten gevolge van de veepest.

Volgens de ontvangen berichten zijn in de laatstbedoelde gewesten, met uitzondering van de Preanger regentschappen, schier nergens de uit 's lands kas verstrekte schade-loosstellingen voor de onteigening van vee door de bevolking aangewend tot den aankoop van nieuw vee, hetgeen vooral hieraan geweten wordt, dat tijdens de uitbetaling der schade-loosstellingen de ziekte nog niet geweken en de invoer van vee nog verboden was. In sommige streken werd het ontvangen geld gebezigd voor de betaling van

den handenarbeid die bij de bewerking der sawahs het gemis van buffels moest vergoeden. Elders, waar de bevolking door de koortsepidemieën, die haar gelijktijdig met de veeziekte trof, zoodanig uitgeput was dat van bewerking harer bouwgronden geen sprake kon zijn, strekten de haar uitgekeerde schade-loosstellingen tot aankoop van levensbehoeften. Maar voor een goed deel werd het geld ook besteed aan nuttelooze uitgaven voor feesten, spel of versierselen, of ter bekostiging van eene bedevaart naar Mekka, of ter betaling van schulden, somtijds reeds tegen woekerrente aangegaan in het vooruitzicht op de te ontvangen schade-loosstelling voor de onteigening van vee. In de Preanger regentschappen echter is werkelijk een belangrijk deel van de schade-loosstellingen aangewend voor het aankopen van nieuw vee, en wanneer zij niet daarvoor werden gebezigd, dan werd er toch op andere wijze een nuttig gebruik van gemaakt, zooals voor den aankoop van sawahs of erven, of van levensmiddelen, waar de bevolking door koortsen tot werken onbekwaam was geworden. Ook deed zich in dit gewest in het begin van 1881 het geval voor dat een inlander de onteigeningsgelden



gebruikte om er eenige groote fokmerries voor aan te koop die hij liet dekken door een der aan het Gouvernement toebehoorende hengsten (zie lager), ten einde op die wijze de door de veepest geleden schade te herstellen. Daar echter het doel dat met de uitbetalingen wegens onteigend vee beoogd werd over 't algemeen niet is bereikt, zal het bij de herziening van de verordeningen betreffende de bestrijding der veepest een punt van overweging uitmaken hoe dit onderwerp voor het vervolg beter kan worden geregeld.

De bemoeiingen des bestuurs om in Bantam den veestapel aan te vullen door op 'slands kosten vee aan te voeren en tegen termijnsgewijze afbetaling verkrijgbaar te stellen, zoomede door uitloving van premien op den aanvoer door particulieren, hebben in 1881 en 1882 in 't geheel den aanvoer ten gevolge gehad van 692 buffels en buffelkalveren uit andere gewesten (526 voor gouvernementsrekening en 166 voor rekening van particulieren), terwijl in het zuiden van Bantam, waar de veestapel minder had geleden, het bestuur nog 800 stuks aankocht, ten einde die op aannemelijke voorwaarden in de 't meest van vee ontbloote noordelijke streken verkrijgbaar te stellen. Onder de voor gouvernementsrekening aangebrachte beesten bevonden zich 126 buffels van Bima, welke, hoewel klein van stuk, bij de Bantamsche bevolking zeer gewild waren, omdat zij bleken zeer mak te zijn en meer arbeid te kunnen verrichten dan de inheemsche buffels. Eene poging om nogmaals buffels van Bima aan te voeren mislukte, daar de beesten in zoo slechten staat te Batavia ontscheept werden dat ze daar verkocht moesten worden.

Hier en daar gaf het bestuur zich weder moeite om op ongebruikte stukken grond, bij wijze van proef, nieuwe grassoorten te doen aankweken, maar het wordt betwijfeld of die gewassen, namelijk de teosinté uit Guatamala en het zoogenaamde reuzengras, door een particulier in Pasoeroean aan de hand gedaan (van welke beide soorten reeds in 't vorig verslag sprake was), wel blijvend ingang zullen vinden, omdat het vee dit vreemde gras slechts nuttigt als toevoegsel bij ander voeder.

Een door den resident van Cheribon aanbevolen denkbeeld om in de lage streken van dat gewest, waar schier alle gronden tot sawahs zijn aangelegd en dus groot gebrek aan weidegrond bestaat, een gedeelte der rijstvelden, tegen afkoop van de rechten der bezitters, als weiland te doen afzonderen, vond bij de Regeering geen bijval, omdat een goed grasgewas, althans in den oostmoesson, toch alleen te verwachten zou zijn van bevoelbare terreinen, en gedurende dien tijd van het jaar van zoodanige gronden veel meer partij te trekken is wanneer daarop kedele of andere tweede gewassen worden verbouwd, die tevens een uitmuntend veevoeder opleveren. Wenschelijker werd het geacht de bevolking in Cheribon, waar tot dusver de teelt van kedele nog weinig in zwang is, op het nut van dit gewas indachtig te maken. Verder zou men moeten zien te verkrijgen dat zij het beplanten van hare sawahs zoodanig regelde dat niet alle velden tegelijk behoeven te worden geoogst. Op die wijze zou men de buffels, die ook het padistroot niet versmaden, geruimen tijd van het jaar op de geoogste sawahs kunnen laten weiden en in het ontbrekende allicht door stalvoeding kunnen voorzien.

Een geschrift waarin den inlander nuttige wenken over veehouderij worden verstrekt, is door een der veeartsen in bewerking genomen (verg. vorig verslag blz. 201), maar die arbeid, ofschoon reeds vrij goed gevorderd, moest tijdelijk worden afgebroken, daar de bewerker in den loop van 1882 wegens ziekte met verlof naar Europa vertrok.

In welke mate particulieren zich op het fokken van vee toeleggen, is slechts zeer onvolledig uit de ontvangen berichten op te maken. Het vee dat op de huur- en erfpachtslanden wordt aangehouden, dient doorgaans alleen voor den landbouw of voor mestwinning. In de Preanger regentschappen wordt echter door de erfpachters van Argalingga uitsluitend van den vee fok werk gemaakt. In 1882 verkreeg hunne kudde, die door de veepest veel geleden had, uitbreiding door aankoop van overwalsche stieren. In Februari jl. telde deze kudde 1180 stuks koeien van allerlei inheemsch ras. De huurder van Poeloe Pandjang (een eiland tot de residentie Japara behoorende) bezat een 70tal koeien van Europeesch en gekruist Bengaalsch, Australisch en inheemsch ras. Gebrek aan weidegronden op het eiland

verzet zich echter tegen eene eenigszins belangrijke uitbreiding van deze fokkerij.

Daar de Indische Regeering in het tot stand komen van particuliere paardenstoeterijen een doeltreffend middel zag om verbetering te brengen in den sedert jaren waargenomen achteruitgang van de Indische paardenrassen, meende zij in 1881 de oprichters van eene zoodanige onderneming in de Preanger regentschappen (op het erfpachtsland Toeranggan) te moeten steunen door hun, tegen borgstelling, een renteloos voorschot van f 50 000 toe te kennen, dat van 1887 af geleidelijk zou worden terugbetaald door de levering van paarden ten dienste van de militaire remonte. Ofschoon bij het eind van 1882 deze stoeterij uit 5 dekhengsten van overwalsch ras, 73 fokmerries en 19 veulens bestond, scheen de onderneming toch weinig levensvatbaarheid te bezitten, zoodat, toen de oprichters in Mei 1883 verzochten om, tegen teruggave van het voorschot, van het contract ontslagen te worden, de Regeering geen bezwaar maakte om in het verzoek te bewilligen.

De stationneering van eenige aan het Gouvernement toebehoorende dekhengsten in genoemd gewest levert meer en meer nut op, al worden de voordeelen eener kruising van inheemsche met overwalsche paarden nog op verre na niet algemeen door de bevolking ingezien.

De Buitenzorgsche en Preanger-wedloopsocieteiten, die zich mede ten doel stellen de verbetering van het paardenras te bevorderen, werden van regeeringswege in die pogingen gesteund door toekenning van het gewone jaarlijksche subsidie. Ook werden weder eenige gelden toegestaan voor het houden van inlandsche wedrennen met volksfeesten op de hoofdplaatsen der residentien Bagelen en Kadoe.

De binnenlandsche veehandel, hoewel in West-Java ten gevolge van de veeziekte eenigszins belemmerd door verbodsbepalingen op het vervoer, was ook in het afgeleopen jaar belangrijk. De vee- en paardenmarkten werden geregeld gehouden, terwijl weder veel vee van Madura en Bali, zoomede paarden van Soemba, Rotti, Savoe en Timor werden aangevoerd. De uitvoer van Madura alleen beliep in 1882 57 912 runderen en 1287 buffels en richtte zich van daar voornamelijk naar de residentie Batavia ten behoeve der vleeschleveranciers.

## § 2. Buitenbezittingen.

### 1°. Atjeh en onderhoorigheden.<sup>1)</sup>

Hoewel in 1882 hier en daar met het aanleggen van waterleidingen een aanvang werd gemaakt, werd in dit gewest de *rijst* grootendeels verbouwd op ladangs en op sawahs waarvan de besproeiing van den regen afhankelijk is. Het gebrek aan ploegvee, een gevolg van de in 1877 geheerscht hebbende veeziekte, deed zich bij de rijstcultuur nog steeds gevoelen. In het algemeen werd door de bevolking aan eene extensieve cultuur de voorkeur gegeven boven eene intensieve, zoodat dan ook het product weder van slechte hoedanigheid was en de oogst, ofschoon die beter geslaagd schijnt te zijn dan in 1881, toch nauwelijks toereikende was voor de behoeften der inheemsche bevolking. Van schade in de binnenlanden door olifanten aan de cultuur toegebracht, waarover in het vorig verslag (blz. 203) geklaagd is, werd in 1882 niets vernomen.

De *peper*cultuur, langs de geheele kust met voorliefde gedreven, slaagde in 1882 bijzonder goed. Verscheidene pepertuinen, die ten gevolge van de tijdsomstandigheden sedert eenige jaren braak hadden gelegen, werden schoon gemaakt en geregeld ingeboet, waartoe het van regeeringswege verstreken van rentelooze voorschotten aan een paar hoofden het zijne schijnt te hebben bijgedragen (verg. blz. 5 hier-voor). Hoofdzakelijk legt men zich toe op de cultuur van zwarte peper op alluviale gronden. Opmerking verdient dat het product van de Oostkust minder tegen bederf bestand is dan dat van de Westkust, zoodat het laatste, en vooral dat van het landschap Rigas, het meest gewild is. De oogst van witte peper was zeer onbeduidend. Door de Regeering wordt per pikol zwarte peper  $\frac{1}{4}$  dollar als fassil ge-

<sup>1)</sup> De cijfers betreffende de handelsbeweging tusschen Atjeh en Pinang kunnen nog niet worden medegedeeld, aangezien de daarvoor benodigde statistieke gegevens nog niet zijn ingekomen.



geheven. Ten einde zich aan de betaling van deze belasting gedeeltelijk te onttrekken, stellen de hoofden de opbrengst der pepercultuur steeds te laag, zoodat de totale productie niet met zekerheid op te geven is. De pikol peper gold in 1882 gemiddeld 9 $\frac{1}{2}$  dollar, tegen 11 $\frac{1}{2}$  in 1881 en 9 $\frac{1}{2}$  in 1880.

*Tabak* wordt, op beperkte schaal, overal verbouwd, in hoofdzaak tot eigen verbruik, doch ook, hoewel in geringe hoeveelheid, voor uitvoer naar Pinang. Zij is, behalve in Kloewat ter Westkust waar eene uitmuntende inheemsche soort wordt aangetroffen, doorgaans van slechte hoedanigheid, en hare teelt levert slechts op weinige plaatsen een middel van bestaan voor de bevolking op. De proeven met Manilla-, Havanna- en andere uitheemsche zaden slaagden gedeeltelijk. Invoer van tabak heeft plaats uit de gewesten Sumatra's Oost- en Westkust, alsmede uit de Gajoe-landen.

Omtrent de *klapper-* en *suikercultures* valt weinig meer te vermelden dan reeds in 't vorig verslag (blz. 203) is medegedeeld. Het riet, dat naar men zegt veel suikerdeelen bevat, wordt met zorg gekweekt, maar alleen tot eigen gebruik bestemd.

De *koffiecultuur* levert in dit gewest nergens een hoofdmiddel van bestaan op; zij is er niet, zooals de peperteelt, inheemsch. In de onderafdeeling Zuidelijke nederzettingen van Groot-Atjeh, waar de Regeering eenige jaren geleden de bevolking tot het aanplanten van koffie heeft aangemoedigd door de toekenning van geldelijke voorschotten (verg. de verslagen van 1879 en 1880 blz. 11 en 188), was in 1882 het getal boomen tot 100 000 geklommen, waarvan de productie 60 pikols bedroeg, doch voor 1883 op p. m. 200 pikols werd geschat. Behalve in genoemde onderafdeeling onderging de koffiecultuur slechts eenige uitbreiding in de landschappen Malaboeh en Tripa ter Westkust. Waarschijnlijk gaf de onbekendheid der Atjehers met eene rationeele cultuur aanleiding dat alle proeven met zaadkoffie, afkomstig uit den Buitenzorgschen cultuurtuin, mislukten, terwijl daarentegen de planten uit opslag van oude koffieboomen verkregen, goed tierden. De in Atjeh geproduceerde koffie is van inferieure hoedanigheid, hetgeen wordt toegeschreven aan het plukken van rijpe en onrijpe vruchten tegelijk en aan gebrekkige bereiding. Ter Westkust besteedden de opkoozers voor het product niet meer dan f 18, in Groot-Atjeh f 20 per pikol, doch op de plaatsen van uitvoer wisten zij er f 28 à f 30 voor te bedingen. De Atjehsche koffie vindt haren weg zoowel naar de Straits Settlements als naar Sumatra's Oost- en Westkust.

In de landschappen Soesoeh en Tapat Toean ter Westkust van Atjeh treft men hier en daar op de erven aanplantingen van *muskaatboomen* aan, waarvan in 1882 naar schatting 15 pikols noten werden verkregen.

De teelt van *tweede gewassen* op de ladangs, waartoe hoofdzakelijk de keus valt op djagong, katjang, komkommers, gierst enz., regelt zich naar den uitslag van den rijstbouw.

Onder de *boschproducten* neemt de rotting eene eerste plaats in, welk artikel in 1882 f 200 à f 250 de 10 000 stuks gold. De uitvoer, grootendeels naar Pinang, bedroeg ongeveer 10 000 pikols, tegen 8596 pikols in 1881. Verder werd veel werk gemaakt van het inzamelen van gomsoorten, zooals getah-balam, getah-rambang, getah-pertja, getah-palee enz., terwijl ook hars en was naar Pinang werden uitgevoerd. Als uitvoer-artikelen kwamen in 1882 voor het eerst in den handel drakenbloed en salisari-bast (dit laatste eene soort van reukhout), respectievelijk tot hoeveelheden van 15 en 12 pikols. Het drakenbloed bedong f 175 à f 200, het reukhout f 15 à f 18 per pikol. Sapanhout, dat overal wordt gevonden, werd uitsluitend voor eigen gebruik ingezameld.

Ongeveer 10 pikols *ivoor* vonden hun weg naar Padang en Pinang en brachten f 5 à f 12 per katti op.

Hoewel sedert de in 1877 geheerscht hebbende veepest langzamerhand eenige toeneming van den *veestapel* te bespeuren is, bleven de vee prijzen toch vrij hoog; karbouwen golden f 60 à f 150, runderen f 150 à f 350, en paarden f 100 à f 200 per stuk. Deze laatsten, van een klein, niet fraai, doch sterk ras, zijn uit de Gajoe-landen herkomstig.

## 2°. Sumatra's Westkust.

*Rijst en tweede gewassen.* Met uitzondering van eenige streken der residentie Tapanoli viel de rijsttoegst van 1882

over het algemeen goed uit. In de afdeeling Padang Lawas van diezelfde residentie mocht het den controleur gelukken de bevolking op vele plaatsen er toe over te halen om de rijstcultuur op ladangs te doen plaats maken voor die op sawahs (zie het verslag van 1881 blz. 190). Te Singkel, Baros en Siboga (residentie Tapanoli) werd eene niet onbelangrijke hoeveelheid rijst van Pinang aangevoerd door de rechtstreeks tusschen die havens en Pinang varende booten der Nederlandsch-Indische Stoomvaartmaatschappij. Vroeger werd in de behoefte aan rijst voor die plaatsen van Priaman en Padang uit voorzien. Van laatstgenoemde plaats werden in het afgelopen jaar uitgevoerd 13 187 pikols rijst, tegen 17 963 en 23 098 pikols in 1881 en 1880. In 1882 vond deze rijst haar weg naar Java, de Lampongsche districten, Benkoelen en de Pagei-eilanden. De prijzen waren iets hooger dan in 1881; voor de rijst liepen zij van f 5,16 tot f 9, voor de padi van f 2,65 tot f 4,25 per pikol. Het gebruik van door water gedreven pelmolens neemt steeds toe.

De cultuur van tweede gewassen had slechts in de Padangsche Bovenlanden, in Oeloe (Tapanoli) en in de Ommelanden van Padang eenige beteekenis. In de nabijheid der hoofdplaatsen worden op de ladangs Europeesche groenten geteeld.

*Klappers.* De klappercultuur, waarvan de productie niet met juistheid is op te geven, wordt hoofdzakelijk voor olie-bereiding gedreven, meestal langs de stranden en op de vele koraal-eilanden langs de kust, doch ook hier en daar in meer binnen'slands gelegen warme streken.

Omtrent den uitvoer van klappers in gedroogden staat (copra) zijn geen bijzonderheden vermeld; wel wordt bericht dat de uitvoer van olie andermaal sterk verminderde, namelijk van 114 800 tot 18 849 liters. Naar Batavia gingen thans slechts 6998 liters, tegen 61 808 liters in 1881.

*Koffie.* Ten gevolge van de buitengewoon langdurige droogte en de gedurende den bloeitijd der koffie gewoed hebbende hevige stormen viel de oogst, die o. a. in de jaren 1870 en 1877 het hooge cijfer van 182 869 en 175 034 pikols had bereikt, weder, evenals in 1881, zeer middelmatig uit. In laatstgemeld jaar 109 985 pikols, beliep hij in 1882 slechts 98 309 pikols, waarvan in de Padangsche Bovenlanden 79 976, in de Padangsche Benedenlanden 4220 en in Tapanoli 14 113 pikols verkregen werden. Worden de verwachtingen voor 1883 verwezenlijkt, dan zal dit jaar de productie ruim 150 000 pikols bedragen. Op 1 Augustus jl. waren reeds 127 595 pikols ingeleverd. Vergelijken met de opbrengst van vroegere jaren blijkt niettemin de gouvernementen-koffiecultuur ter Sumatra's Westkust minder productief te zijn geworden. Dezerzijds is dan ook met de Indische Regeering in overleg getreden over de middelen die daarin weder verbetering zouden kunnen brengen, niet door uitbreiding van de verplichte koffiecultuur maar door de bevolking meer zorg aan de cultuurwijze te doen besteden, zoodat zij zonder meer werk meer product zou kunnen leveren. Goede koffiegroonden moeten, vooral in de onderafdeeling Oud-Agam en in de afdeelingen Tanah-Datar en Lima-Poeloe, hoe langer hoe verder van de kampongs gezocht worden en zijn in vele districten zelfs in het geheel niet meer te vinden. Een ander bezwaar, de verre afstand dien vele planters hebben af te leggen om hun product te kunnen inleveren, werd weder gedeeltelijk opgeheven door de opening van 5 nieuwe inkoopakhuizen (2 in de residentie Padangsche Bovenlanden en 3 in de afdeeling Aijer Bangies en Rau der Padangsche Benedenlanden).

In laatstgenoemde afdeeling werd de bijplanting op 100 of meer boomen per cultuurdienstplichtige gesteld, met het doel om, naar gelang van den uitslag van die buitengewone bijplanting, de cultuurdienstplichtigen aldaar gedurende één of meer volgende jaren van bijplanting vrij te stellen. In 1882 zouden, volgens de ontvangen opgaven, in het geheele gewest zijn bijgeplant 5 $\frac{1}{2}$  miljoen boomen, en wel overal, op zeer weinige uitzonderingen na, binnen een omtrek van 6 palen van de woningen der planters.

Het onderhoud der tuinen vereischte een aanhoudend toezicht van de Europeesche ambtenaren, die zich dikwerf verplicht zagen om de hoofden aan te sporen en somtijds om nalatige cultuurdienstplichtigen te straffen.

De prijzen die het Gouvernement voor het product be-



haalde, dat in driemaandelijksche veilingen te Padang verkocht werd, kunnen blijken uit het volgende overzicht.

Tijdstip der veilingen.	Soort der koffie.	Hoeveelheden (in pikols).	Opbrengst.	Gemiddeld per pikol.
1882.				
20 Maart. . .	1ste	12 200	f 544 490	f 44,63
	2de	200	2 890	14,45
23 Juni . . .	1ste	24 400	979 720	40,15 <sup>2</sup>
	2de	400	5 740	14,35
2 October . .	1ste	42 400	1 640 110	38,68 <sup>1</sup>
	2de	1 000	14 400	14,40
27 December .	1ste	20 800	801 940	38,55 <sup>4</sup>
	2de	400	4 720	11,80
Totalen . . .	1ste	99 800	f 3 966 260	f 39,74 <sup>3</sup>
	2de	2 000	27 750	13,87 <sup>5</sup>
		101 800	f 3 994 010	
1883.				
20 Maart. . .	1ste	17 200	f 853 520	f 49,62 <sup>3</sup>
	2de	200	2 610	13,05
22 Juni . . .	1ste	34 600	1 541 030	44,54
	2de	400	4 380	10,95

Uit het onafhankelijke landschap Korintji werden, zoo- wel over Indrapoera als over Mokko-Mokko, gedurende 1882 te Padang 2161 pikols koffie aangebracht.

*Muskaatnoten, gambier en cassia.* In de Padangsche Benedenlanden viel eenige uitbreiding der notencultuur op te merken, zoowel in de Padangsche Ommelanden als in de afdeeling Priaman; elders bleef zij stationnair. De uitvoer bedroeg te Padang 2538 pikols noten en 493 pikols foelie, tegen 2810 en 494 pikols in 1881. De marktprijzen waren iets hooger dan in laatstgemeld jaar. Te Padang golden de noten in den dop f 70 à f 100, de ontbolsterde noten f 130 à f 150 en de foelie f 75 à f 80 per pikol.

Gambier wordt verbouwd in de afdeelingen L Kotta (Padangsche Bovenlanden), Painan (Padangsche Benedenlanden) en Padang-Lawas (Tapanoli). De uitvoer te Padang, voornamelijk naar Pinang, Atjeh en Java, bedroeg 2225 pikols, tegen 2051 in 1881, waarvoor toen f 30 à f 38 per pikol werd bedongen, tegen f 30 à f 35 in het laatstverloopen jaar.

Cassia (kaneel) wordt hier en daar in koffietuinen, zoodat op erven en ladangs aangeplant. De uitvoer naar havens buiten dit gouvernement bedroeg in 1882 7240 pikols, tegen 10 522 in 1881, waarvoor te Padang respectievelijk f 7,50 à f 9,50 en f 10 à f 11 per pikol werd betaald.

*Indigo en tabak.* De teruggang van de prijzen der indigo in het afgelopen jaar was oorzaak dat de in 1881 aan de cultuur van dit product gegeven uitbreiding zich niet bestendigde. Indigo wordt hoofdzakelijk in de Padangsche Ommelanden verbouwd door Chineezzen, die slechts zaad-indigo teelen. De eenige in gemelde onderafdeeling bestaande indigo-onderneming onder Europeesch beheer werkte in 1882 met verlies. Van Padang werden ruim 72 pikols indigo uitgevoerd, bestemd voor Singapore.

De cultuur van tabak breidde zich ten gevolge van de stijgende prijzen steeds uit. Omtrent den binnenlandschen handel in het artikel zijn geen cijfers op te geven. Van Padang werden (naar Pinang en Singapore) 3491 pikols verscheept, tegen 3833 en 1930 pikols in 1881 en 1880.

*Kina.* Omtrent de reeds sedert geruimen tijd op eenige plaatsen in de residentien Padangsche Bovenlanden en Tapanoli bestaande proefaanplantingen van kina luiden de berichten over 't geheel weinig gunstig. Ook gaat de bevolking er nergens toe over om kina voor eigen rekening te planten. Van de plantsoenen in eerstgemelde residentie schijnen die in de onderafdeeling Pajakombo (afdeeling L

Kotta) het belangrijkste te zijn; volgens de laatste opgaven bestonden zij uit 2343 succirubra-, 157 calisaya- en 74 officinalis-boomen. De plantwijde is echter hier en daar te klein genomen, ten gevolge waarvan vele boomen niet voldoende aan het zonlicht zijn blootgesteld; de overigen bloeiden herhaaldelijk, doch steeds zonder topbloesems. De opbrengst van twee in November 1882 gevelde succirubra's bedroeg respectievelijk 2¼ en 6 Amsterdamsche ponden; van één calisaya- 5½ en van één officinalis-boom 1½ Amsterdamsch pond droge bast. Uit Tapanoli is alleen gemeld dat de daar aanwezige kinaboomen, ten getale van 400, een vrij gunstig aanzien hadden.

*Rameh.* De rameh wordt in de Padangsche Bovenlanden meestal slechts voor eigen gebruik op de erven geteeld; als handelsartikel wordt dit gewas in die residentie alleen verbouwd in eenige streken van de afdeeling L Kotta.

*Benzoë.* Alleen in de residentie Tapanoli wordt eenig werk gemaakt van het aankweeken van benzoë, doch overigens komt deze plant overal in dit gouvernement in het wild voor. De uitvoer van benzoë, die vooral te Baros ter markt wordt gebracht, bedroeg in 1882 te Padang 594 pikols. De prijzen liepen van f 40 tot f 120 per pikol.

*Boschwezen.* Ontwouding van bergtoppen ten gevolge van roofofbouw wordt van bestuurswege zooveel mogelijk tegengegaan.

*Vesteelt.* Evenals vroeger zijn nopens de getalsterkte van den veestapel ter Sumatra's Westkust geen opgaven verstrekt. Uit de Battak- en Kwantan-landen en ook uit Troemon had eenige invoer van vee plaats, terwijl uit Tapanoli paarden naar Deli werden uitgevoerd. Buitengewone ziekten onder het vee kwamen in 1882 niet voor. Blijkens berichten van de tweede helft van 1883 heeft zich echter sedert eenige maanden in de afdeeling Tanah Datar (Padangsche Bovenlanden) veepest geopenbaard, welke ziekte — aanvankelijk niet als zoodanig herkend — in Februari te voren zich 't eerst moet hebben voorgedaan te Soengei Langsep (district Sidjoendjoeng) bij de grens der onafhankelijke Rantau-districten, alwaar dan ook, volgens het zeggen van doortrekkende bewoners dier landschappen, onder het vee groote sterfte heerschte. Voorzichtigheidsshalve werd reeds sedert April jl. door de plaatselijke ambtenaren zooveel mogelijk gezorgd voor het afzonderen van de zieke dieren, terwijl tevens de in- en uitvoer en het vervoer van vee in de onderafdeeling VII Kotta werd verboden. Toen de ziekte een ernstig karakter dreigde aan te nemen (omstreeks half Juli waren p. m. 600 beesten aangetast en daarvan ¾ gestorven), werd een officier van gezondheid naar de besmette streek gezonden, die, evenals de kort daarop van Java overgekomen veearts, tot de ervaring kwam dat men met veetyphus te doen had, doch dat die ziekte geen kwaadaardig karakter had. Bij de komst van den veearts (19 Augustus) had de ziekte, gerekend van den aanvang af, zich vertoond in 15 negorijen, behorende tot vier van de zes districten der genoemde onderafdeeling. Bij het uitbreken van de ziekte bestond de veestapel dier negorijen uit 6889 buffels en 4103 djawi's, en daarvan waren, gerekend tot en met 20 Augustus, 363 buffels en 339 djawi's bezweken, terwijl 146 en 51 beesten nog ziek waren. Daar de ziekte, niettegenstaande de reeds gemaakte afsluitingen, zich uitbreidde, is het bestuur in 't laatst van Augustus tot de oprichting van nieuwe paggers overgegaan en werden bevelen gegeven om die ook langs de grenzen van Soepaijang, Solok, XX Kotta, Tanah Datar en Boea tot stand te brengen, terwijl ter weerszijde van de reeds bestaande paggers eene veelooze streek van 4 à 5 paal is gemaakt. In het belang eener goede contróle op de naleving van de verordende maatregelen werd het Europeesch en inlandsch personeel in de onderafdeeling VII Kotta tijdelijk versterkt. Het stelsel van onteigening en afmaking van het zieke of verdachte vee wordt, met goedvinden van de Regeering, niet toegepast. Vermits het terrein der ziekte te uitgestrekt is dan dat de veearts alle gerapporteerde gevallen zou kunnen inspecteren, heeft deze zich, in overleg met het bestuur, voorloopig te Padang Siboesoek gevestigd, ten einde van daaruit de ziekte (die zich eerst pas in gemelde negorij vertoond had) te kunnen nagaan.



*Europeesche landbouwnijverheid.* Het aantal landbouw-ondernemingen ter Sumatra's Westkust, op gronden door het Gouvernement (in erfpacht) afgestaan, klom in 1882, zooals reeds op blz. 84 hiervóór is vermeld, van 19 tot 21. Slechts 4 van deze perceelen zijn rechtstreeks van het Gouvernement verkregen; de andere (en daaronder ook de 2 in 1882 ingeschreven) perceelen waren reeds vóór de

toekenning van de erfpacht in het feitelijk bezit der ondernemers, aan wie de gronden oorspronkelijk door de inlandsche hoofden waren afgestaan.

De opgaven, ten aanzien van elk der bedoelde ondernemingen over 1882 te verstrekken, zijn in het volgende overzicht opgenomen.

RESIDENTIE.	Afdeeling.	Onderafdeeling.	Naam der onderneming, met aanduiding van het jaar waarin zij wettig gevestigd werd.	Grootte van het perceel (in bouws).	Beplante oppervlakte (in bouws).	Productie (in pikols).
<i>Koffie-ondernemingen.</i>						
Padangsche Benedenlanden	Padang	Ommelanden van Padang	Rimboe Datar . . . . (1879)	35	a) 3	1/2
id.	Painan	Painan	Loeboe Gadang . . . . (1878)	500	100	150
Padangsche Bovenlanden	Tanah Datar	Sinkarah of XX Kotta	Kotta Zuidewijn. . . . (1877)	1 332	1 009	2 200
id.	id.	id.	Gadoeng-Batoe . . . . (1877)	2 041	550	1 100
id.	id.	id.	Loerah Batoeng . . . . (1882)	1 423	b)	b)
id.	id.	id.	Arendsnest . . . . . (1882)	352	b)	b)
id.	XIII en IX Kotta	Solok	Kajoe Kaleh . . . . . (1877)	196	50	416
id.	id.	id.	Loeboe-Gadang-Oost . . (1877) c)	400	160	200
id.	id.	id.	Loeboe Soelassi . . . . (1878)	d) 1 061	750	750
id.	id.	id.	Goegoe of Soebang . . . (1879) e)	d) 635	250	20
id.	id.	id.	Boekit Gompong . . . . (1880)	670	200	f)
id.	id.	Moeara Laboeh	Soerian I . . . . . (1877)	268	60	140
id.	id.	id.	Soerian II . . . . . (1878)	191	150	f)
id.	id.	id.	Rimbo Soengei Pasampan (1881)	d) 508	75	f)
id.	id.	id.	De twee gebroeders of Oeloe Silite . . . . . (1881)	d) 209	80	f)
id.	Agam	Danaudistricten	Si Berasap . . . . . (1878)	320	185	170
Tapanoli	Mandheling en Angkola.	Angkola.	Aik Sisoma . . . . . (1876)	771	225	361
				10 912	3 847	5 507 1/2
<i>Andere ondernemingen.</i>						
Padangsche Benedenlanden	Padang	Ommelanden van Padang	Tanah Siriah . . . . . (1877) g)	26	h) 16	27 pik. padi
id.	id.	id.	Rimboe Pieë . . . . . (1877) i)	51	k) 5	54 " "
id.	Priaman	Kaijoetanam	Kiambang en Rimboe Ba-koeng . . . . . (1878)	9	l) 6	42 " "
id.	id.	id.	Kajoe Kapoer . . . . . (1879)	5	l) 3	26 " "
				91	30	149 pik. padi

a) Van de in 't vorig verslag (blz. 205) bedoelde aanplantingen van kaneel, cacao en klappers is thans geen melding gemaakt.

b) Met de ontginning was in 1882 nog nauwelijks een begin gemaakt.

c) In deze onderneming heeft ook een Maleier aandeel.

d) Dit perceel is rechtstreeks van het Gouvernement verkregen.

e) Deze onderneming, vroeger aan een Europeaan en een Chinees toebehoorende, is in 1882 geheel op laatstgenoemde overgegaan.

f) Nog geen product geoogst.

g) Deze onderneming is in handen van een Chinees.

h) Hiervan was een gedeelte voor de klapperteelt bestemd. De productie is niet opgegeven.

i) De ondernemer is een Maleier.

k) Van de overige aanplantingen (klappers en vruchtboomen) is geen opgaaf ontvangen.

l) Gedeeltelijk met vruchtboomen beplant.

Bijna geen der ondernemingen heeft eene gevestigde bevolking, want na eenige maanden verblijf keeren de meestal uit den omtrek komende koelies weder naar hunne woonplaatsen terug. Bepaald gebrek aan werkvolk werd niet ondervonden. De onderneming in Mandheling en Angkola (residentie Tapanoli) werkt bijna uitsluitend met koelies die van Goenoeng Sitoli (Nias) komen en zich voor zes maanden tegen f 0,40 à f 0,50 daags verhuren. De ondernemers in de Padangsche Bovenlanden betalen f 0,40 per dag, doch bij het werken op taak, dat bij het graven van plantkuilen nagenoeg overal en bij andere werkzaamheden hier en daar geschiedt, kan het loon tot het dubbele stijgen. De koffie van Kotta Zuidewijn, Gadoeng-Batoe en Loeboe Soelassi wordt te Padang bereid in een etablissement van eerstgemelde onderneming (verg. vorig verslag blz. 205). Naar men verneemt was het verkregen product van betere kwaliteit dan de in de hoornschild verzonden en in Europa gepelde koffie.

De in 't vorig verslag bedoelde koffieonderneming in Pangkallan Kotta Baroe (Padangsche Bovenlanden) bestond, naar thans wordt opgegeven, uit twee perceelen, het eene beplant met 355 000, het andere met 300 000 boomen. De productie in 1882 bedroeg 100 pikols.

### 3°. Benkoelen.

*Rijst en tweede gewassen.* De oogst van padi en tweede gewassen viel, dank zij der gunstige weersgesteldheid, in 1882 voordeelig uit. Er werden weder tamelijk veel nieuwe sawahs aangelegd. In gelijke mate nam echter het bebouwen van ladangs af. Alleen in de afdeeling Kauw zijn zeer primitieve ploegen in gebruik, maar elders worden de losmaking en omwerking van den grond eenvoudig aan loslopend vee overgelaten. Niettegenstaande het bestuur onophoudelijk pogingen ter verbetering van cultuur en gewas in het werk stelt, blijft de bevolking het inheemsche product van geringe hoedanigheid verkiesen boven de betere soorten die nu en dan van buiten het gewest worden ingevoerd.

*Tabak.* De teelt van tabak is in Benkoelen onbeduidend, behalve in de hoog gelegen marga's der afdeeling Kroë, waar tabak van goede kwaliteit verkregen wordt, die gereeden aftrek vindt en voor een goed deel naar Palembang, Telok-Betong en Batavia wordt uitgevoerd. Het gewas van de afdeelingen Manna en Mokko-Mokko dient voor eigen gebruik der bevolking.



*Klappers.* Ter hoofdplaats Benkoelen werd een vrij levendige handel gedreven in klappers, die naar de bergstreken van dit gewest en naar Palembang werden uitgevoerd. De binnenlandsche handel in olie en klappers bleef stationnair, doch de aanplant werd hier en daar uitgebreid.

*Peper.* In de afdeelingen Seloema, Kauer en Manna wordt van de pepercultuur nog al werk gemaakt. Elders in het gewest was de bevolking er niet voor te winnen, niet-tegenstaande ook daar de grond bij uitstek voor de pepercultuur geschikt is.

*Muskaatnoten en kruidnagelen.* In het afgelopen jaar werd van bestuurswege beproefd de teelt van muskaatnoten uit haar verval op te heffen, door het uitzaaïen van een 3000-tal van Banda afkomstige noten, met het doel om de plantjes kosteloos aan de bevolking te verstrekken. Ook werd zij aangespoord om zoogenaamde notenzeep te maken van de noten van inferieure kwaliteit, die in de talrijke verlaten tuinen nog in betrekkelijk groote hoeveelheid voorkomen.

In de afdeelingen Kauer, Manna en Seloema breidt de kruidnagelteelt zich bij voortdurend uit. Omtrent den uitslag der pogingen om deze cultuur ook in de andere afdeelingen van dit gewest te doen toenemen, zijn geen mededeelingen ontvangen.

*Koffie.* In vijf van de acht afdeelingen van dit gewest (Manna, Kroë, Seloema, Kauer en Ommelanden van Benkoelen) werden nieuwe plantsoenen aangelegd. Het aantal koffieboomen in eerstgenoemde afdeeling werd bij het eind van 1882 op 600 000 boomen geschat, terwijl de aanplant van Liberia-koffie, vooral boven Loebœ-Tapi (op eene hoogte van 450 voet), zich zeer gunstig laat aanzien. De opkoozers, meestal Chineezers, oefenen een gunstigen invloed uit op den pluk en de bereiding, die tot nu toe veel te wenschen overlieten. Op de productieplaatsen liepen de prijzen van f 14 tot f 21 per pikol; ter hoofdplaats werd gemiddeld f 26 bedongen.

*Kina.* De terreinen die in dit gewest op eene voor de kinacultuur geschikte hoogte gelegen zijn, kunnen daarvoor niet in aanmerking komen omdat zij te ver verwijderd zijn van bewoonde streken. De proefaanplant op kleine schaal, in 1880 in de afdeeling Laïs genomen, is nagenoeg geheel mislukt.

*Andere gewassen.* Van den arèn- en den sagopalm wordt in dit gewest in niet onbelangrijke mate partij getrokken. De teelt van gambier, ook voor den uitvoer, wordt overal in de afdeelingen Seloema en Manna gedreven.

*Veeteelt.* De veestapel heeft zich nog niet hersteld van de verliezen in vorige jaren door ziekten geleden, die echter in 1882 in het geheel niet voorkwamen. De toeneming blijft gering, omdat de bevolking zich niet op het aankokken toelegt. Ook wijdt zij geen zorg aan de verbetering van het ras. De runderen worden uitsluitend als trekvee gebezigd, zoodat het voor het garnizoen benodigde slachtvee van Padang moet worden ingevoerd.

#### 4°. Lampongsche districten.

*Rijst.* De rijst oogst slaagde in 1882 overal naar wensch. Door de groote uitbreiding die de pepercultuur heeft verkregen, moest de bevolking tegen het eind van het jaar een gedeelte der ladangs onbewerkt laten om peper te kunnen oogsten; de winsten daaraan verbonden wegen echter ruimschoots tegen die mindere rijstproductie op. Ter hoofdplaats Telok-Betong werd in 1882 voor eene waarde van f 22 500 en te Menggala (afdeeling Toelang-Bawang) voor eene waarde van f 2405 aan rijst ingevoerd; in 1881 waren die cijfers f 29 034 en f 8860. Uitvoer had slechts plaats uit de Masoedji-streek, en wel naar Palembang tot eene hoeveelheid van p.m. 370 pikols. De rijstprijzen liepen ter hoofdplaats van f 7 tot f 10; in de binnenlanden tot f 12 per pikol.

*Peper.* Deze cultuur, waarvan vooral in de afdeelingen Ommelanden van Telok-Betong en Sekampong veel werk wordt gemaakt, was in 1882 voor de bevolking bijzonder voordelig, daar de opbrengst overvloedig en van goede kwaliteit was. De prijzen bleven even hoog als in 1881, zoodat voor de zwarte peper f 20 à f 26 per pikol kon bedongen worden. Witte peper werd bijna niet

verhandeld. De uitvoer steeg aanmerkelijk, namelijk van 13 014 tot 92 167 pikols.

*Klappers.* De klapperteelt nam slechts weinig toe. Uitgevoerd werden uit Telok-Betong 520 000 stuks noten tegen 430 000 stuks in 1881. De noten golden f 2,50 à f 3,30 de 100 stuks; de olie f 0,35 per liter.

*Koffie.* Behalve in de afdeeling Katimbang, van waar de transportkosten naar Batavia lager zijn dan van elke andere plaats in dit gewest, werden geen nieuwe koffietuinen aangelegd; trouwens verminderde de belangstelling der bevolking voor deze cultuur naarmate die van peper werd uitgebreid. De kwaliteit van het product laat veel te wenschen over; de prijzen, die in 1881 nog f 23 à f 30 beliepen, daalden in 1882 tot f 16 à f 20 per pikol. Van Telok-Betong werden uitgevoerd 2 790 pikols tegen 2 166 pikols in 1881. De uitvoer van Katimbang en Menggala is niet opgegeven. Omtrent de aanplantingen van Liberia-koffie is alleen gemeld dat de boomen een goed aanzien hadden.

*Kina.* In het afgelopen jaar stierf een derde der in 1880 geplante 64 succirubra-boompjes ten gevolge van het minder gunstige weder dat ook den groei der overige boompjes tegenhield.

*Muskaatnoten.* In de afdeeling Semangka gaat deze cultuur vooruit. De uitvoer, in 1881 slechts 3 pikols, steeg in 1882 tot 62 pikols.

*Bosschen.* De exploitatie der overvloedig voorkomende goede houtsoorten wordt bemoeielijkt door het gemis van goede waterwegen; toch werd in 1882 uit de afdeeling Sekampong voor een waarde van f 2897 aan planken en van f 1154 aan balken uitgevoerd. De aan de bevolking gegeven raad om de hellingen van den berg Radja-Bassa niet verder dan tot eene hoogte van 500 voet te ontginnen (zie vorig verslag blz. 206) werd goed door haar opgevolgd; ook werd de rooibouw zooveel doenlijk tegengegaan.

Ten gevolge van de vele regens waren de rivieren gedurende een groot deel van het jaar vrij goed bevaarbaar voor de kleine prauwen waarmede de boschproducten worden afgevoerd. Zowel de uitvoer als de prijzen stegen in 1882 aanmerkelijk. Uitgevoerd werden: 13 854 pikols dammar (tegen f 25 per pikol), 35 529 bossen rotting (tegen f 0,80 à f 1,25 per bos), 860 600 stuks semamboe-rotting (prijs niet opgegeven), 272 pikols gom-elastiek (tegen f 100 à f 120 per pikol), 23 pikols was (tegen f 80 à f 100 per pikol), 74 pikols cardamon (tegen f 65 per pikol), en 9 pikols vogelnestjes (zwarte tegen f 4, witte tegen f 30 per kilogram).

*Veeteelt.* De veestapel bleef in 1882 voor besmettelijke ziekten gespaard en herstelde zich eenigermate van de verliezen in 1879 in 1880 geleden (zie het verslag van 1881 blz. 192). Terwijl het aantal karbouwen, dat in 1879 10 396 bedragen had, in de twee latere jaren tot 9462 en 8853 was teruggegaan, klom het in 1882 weder tot 9960, en daar invoer van Java in 1882 nog niet plaats had, was die toeneming uitsluitend te danken aan meerdere voortteeling. Een volwassen trek-karbouw kostte f 100 à f 120. Paarden werden voornamelijk uit Bantam ingevoerd; terwijl uitvoer plaats had naar de Palembangsche binnenlanden. Bij het eind van 1882 waren, volgens opgaven der hoofden, 554 paarden aanwezig.

#### 5°. Palembang.

*Rijst.* Over het algemeen was de oogst in 1882 bijzonder gunstig, behalve in de Pasoemah-landen, waar de bevolking, ten gevolge van de uitbreiding der koffiecultuur, de rijstvelden ongeregeld bewerkte. Ook elders was het voordeel, aan eene steeds toenemende uitbreiding van de teelt op sawahs verbonden, slechts gering, omdat de tijdstippen voor de verschillende werkzaamheden slecht werden gekozen. De rijstprijzen, die in 1881 f 6 à f 14 per pikol bedroegen, liepen in 1882 van f 4 tot f 9.

*Koffie.* Vooral in de Pasoemah-landen, doch ook in de onderafdeeling Redjang en Lebong, in de Sindangstreken en in de Semindo namen de koffie-aanplantingen toe; zelden echter worden ze aangelegd als geregelde tuinen, doch gemeenlijk op ladangs tusschen het padigewas en



dan zonder schaduwboomen. Het stelsel der opkoopters, om zich door het geven van voorschotten den geheelen oogst tegen een vooraf bepaalden prijs te doen leveren, heeft er toe geleid dat de bevolking zich meer op quantiteit dan op qualiteit toelegt. Van den oogst, die in 't afgeloopen jaar ruim te noemen was, werd eene hoeveelheid van 45 900 pikols, tegen 31 667 in 1881, naar Batavia en Singapore uitgevoerd.

*Tabak.* Alleen uit de Ranau-districten werden te Moeara Doea (onderafdeeling Kommering-Oeloe) 400 pikols tegen f 40 à f 100 per pikol van de hand gezet. Voor de beste Ranau-tabak werd, zelfs bij opkoop te velde, tot f 150 à f 200 per pikol besteed. De geheele tabaksproductie in 1882 wordt op 3000 à 3500 pikols geschat.

*Katoen.* In de afdeeling Kommering-Illir was de katoenproductie overvloedig, doch elders in dit gewest (waar veel éénjarige kapas verbouwd wordt) deden de menigvuldige regens aan het gewas belangrijk nadeel. Ter hoofdplaats Palembang, van waar het product naar Java en Singapore werd uitgevoerd, beliep de prijs f 7,50 per pikol.

*Kina.* De proefaanplantingen in de afdeeling Lematang-Oeloe en Illir en in de Pasoemah-landen stonden gunstig, doch de bevolking betoonde geen ingenomenheid met deze cultuur.

*Veeteelt.* De in 't vorig verslag (blz. 207) vermelde ziekte onder de buffels en runderen in de onderafdeeling Rawas heeft geen groote verhoudingen aangenomen en was in November 1882 geheel geweken. Zij was echter oorzaak dat de toch reeds geringe veestapel zich van de in de beide voorgaande jaren geleden verliezen nog niet had kunnen herstellen.

Ondanks den in 't vorig verslag besproken maatregel om van regeeringswege den aanvoer van goede paarden te bevorderen, lieten zoowel de hoofden als de bevolking zich over 't algemeen weinig aan de verbetering van het ras gelegen liggen. Eene gunstige uitzondering maakten alleen sommige hoofden in de onderafdeeling Kikim, die zich met goed gevolg niet alleen op het fokken van paarden maar ook op de teelt van runderen, karbouwen en schapen toelagden. De runderen worden uitsluitend als trekdiere gebruikt; voor een goeden trekos kon f 200 à f 250 bedongen worden.

#### 6°. Sumatra's Oostkust.

*Rijst.* Behalve in de afdeeling Assahan, waar men moeras-sawahs bezigt, wordt de rijstcultuur in dit gewest overal op van regen afhankelijke akkers gedreven. De in Bila beproefde aanleg van sawahs (verg. vorig verslag blz. 207) leverde, ten gevolge van gemis aan de noodige voorlichting, geen of zeer onvoldoende uitkomsten op. In Deli (buiten de onderafdeeling Tamiang) maakt de bevolking meer en meer gebruik van de gelegenheid, haar door de particuliere tabaks-ondernemers geopend, om — tegen afstand van  $\frac{1}{10}$  van den oogst — rijst te teelen op gronden die reeds eenmaal met tabak zijn beplant geweest. Soms ook bedingen zich de ondernemers de levering van het geheele product tegen den prijs van p. m. 5 dollars de 100 gantangs. De bedoelde velden werpen gemiddeld 16 à 17 pikols rijst per bouw af. Over 't algemeen was de rijst oogst van 1882 in dit gewest bevredigend te noemen.

*Klappers.* Geregelde tuinen vindt men slechts in Assahan en Batoe Bara; elders plant men de klappers tusschen andere vruchtboomen in. In de behoefte aan olie en noten moest nog gedeeltelijk door invoer worden voorzien. Echter werden uit genoemde streken klappers in gedroogden staat (copra) naar Deli en Pinang uitgevoerd.

*Peper.* In de onderafdeelingen Beneden-Langkát en Tamiang, vooral in laatstgemelde streek, maakt de pepercultuur een voornamen tak van inlandschen landbouw uit. In 1882 werden de aanplantingen uitgebreid, doch de productie bleef beneden het middelmatige. Uit Tamiang werden slechts 6 600 pikols uitgevoerd, waarvan nog een gedeelte uit Beneden-Langkát afkomstig was. De uitvoer uit Langkat, die volgens het vorig verslag in 1881 62 pikols bedroeg, is over 1882 niet opgegeven.

*Koffie.* De aanplantingen van koffie in Soengei-Joe (Ta-

miang) stonden goed, doch leverden nog geen genoegzaam product voor den uitvoer. De Liberia-koffieboomen, blijkens 't vorig verslag in Beneden-Langkát en Tamiang bij wijze van proef aangeplant, schijnen, na eene hoogte van  $1\frac{1}{2}$  voet bereikt te hebben, niet verder te willen groeien. In Beneden-Langkát schijnt overigens de bodem te drassig voor de koffiecultuur. Op de particuliere tabaks-ondernemingen, waar mede koffie-aanplantingen zijn aangelegd, hebben deze plantsoenen een goed aanzien, doch de vruchten rijpen niet of slechts ten halve, waarbij nog komt dat de moensang's veel schade aanrichten en hier en daar ook de bladziekte zich vertoont. De door de ondernemers geplante Liberia-koffie belooft geen gunstiger resultaten.

*Suikerriet.* Dit gewas wordt door de bevolking slechts voor eigen gebruik geteeld, behalve in het landschap Kwaloe, alwaar een Chinees eene vrij groote onderneming bezit tot bereiding van suiker voor de inlandsche markt.

*Cassave.* In het landschap Mandau (Boven-Siak) werd door een Arabier van Singapore eene onderneming voor de teelt van cassave en de bereiding van tapioca gevestigd op een perceel van 1000 bouws, hem door den sultan van Siak (wiens dochter hij sedert huwde) afgestaan bij een contract dat den 7den Januari 1882 door den resident werd goedgekeurd. Over de op Bengkalis bestaande cassave-onderneming wordt hieronder gehandeld.

*Sajo, pinang- of betelnoten en nipah.* De sagocultuur is van eenige beteekenis op de eilanden Marbou, Tebing-Tinggi en Bengkalis, alwaar het Gouvernement het recht tot belastingheffing op den uitvoer heeft verpacht. De productie bedroeg in 1882 1500 kojangs, waarvoor plaatselijk 48 en te Singapore 56 dollars per kojang kon bedongen worden.

Pinang- of betelnoten werden in belangrijke hoeveelheden geoogst in de onderafdeelingen Beneden-Langkát en Tamiang; zij zijn aldaar een belangrijk uitvoerartikel.

In de afdeeling Deli werd ten behoeve van de tabaks-ondernemingen veel nipah ingevoerd om voor dakbedekking gebezigd te worden. Overal elders, vooral aan de Besitan-baai, treft men dit gewas in vrij groote hoeveelheid aan.

*Boschproducten.* Dammar, getah, rotting, drakenbloed, was en soenti-pitten kwamen overvloedig voor. Deze artikelen werden naar de Straits Settlements uitgevoerd, bijna uitsluitend door Chineezers.

*Europeesche landbouwnijverheid.* De eenige ondernemer die in dit gewest gouvernementgronden exploiteerde, de eigenaar van de erfpachts-onderneming Louisaburg op het eiland Bengkalis, had in 1882 van de hem afgestane 528 bouws slechts 120 bouws in cultuur, tegen 220 bouws in 1881. Evenals toen werd cassave verbouwd. De oogst bestond achtereenvolgens uit 1974 en 1177 pikols meel (tapioca). Voor het andere perceel op Bengkalis, groot 2500 bouws, is de erfpacht bij authentieke acte del. 23 April jl. in der minne ontbonden, ten gevolge waarvan de gronden, waarop zich geen aanplantingen noch gebouwen van waarde bevonden, tot het Gouvernement zijn teruggekeerd. Vermits er voorshands geene kans bestond om de erfpachtssom, tot betaling waarvan de ondernemer herhaaldelijk uitstel gekregen had, op hem te verhalen, is de bedoelde vordering (over de bijna vijf jaren die sedert de uitgifte van het perceel verstreken waren bedragende f 12 222,215) voorloopig afgeschreven.

In de rijken Deli, Langkat en Serdang breidt de tabakscultuur op gronden door de inlandsche bestuurders aan Europeesche ondernemers afgestaan zich steeds uit. Als nieuwe ondernemingen gevestigd op gronden reeds in bestaande concessies begrepen, vindt men opgegeven: Pekaran bij Soengei Diskeij in het landschap XII Kotta (Deli), Tebing Tinggi bij Tanah-Abang in het landschap Serdang, zoomede Tandjong Merawa Kiri, Delok Raga en Soengei Bahasa bij Tandjong Merawa in het landschap Senembah (mede onder Serdang). De ondernemingen die thans vermeld worden als in 1882 voor 't eerst gewerkt te hebben, op gronden in 1880, 1881 en 1882 afgestaan, zijn de volgende: Maryland in Laboean Deli (400 bouws), Petani en Soengei Agoel in Soska Piring (3000 en 500 bouws), Kalahoen-Penang en Gambir in Serbanaman (2000



en 1000 bouws), alle dezen in het rijk Deli; Sakoeda, Lingga en Lambiki in Boven-Langkat (500, 1500 en 2500 bouws), en eindelijk Tebing Tinggi in het Serdangsch landschap Padang (1500 bouws). Daarentegen werden 4 ondernemingen (Sembahoe in Deli, Hibernia in Langkat, zoomede Glonorchy en Tawang in Serdang) na de afwerking van den oogst van 1881 verlaten. Verder komen er 4 (2 in Deli en 2 in Langkat) niet meer in aanmerking als zelfstandige ondernemingen, omdat hare gronden bij andere werden getrokken, namelijk: die van Danmark bij Petersburg, die van Tuin Medan bij Medan, die van Tjinta Radja II bij Tjinta Radja I en die van Rantau Betoel II (of Perseverance) bij Rantau Betoel I. Overigens is thans weder opgegeven de onderneming Kotta Bangoen in Deli, die men in de laatste jaren verzuimd had te vermelden. De blijkens 't vorig verslag niet op regelmatigen voet werkende ondernemingen Pandahara, Mabar en Seroewai in Deli bleven ook in 1882 aan den gang. Voor de beide laatsten — en evenzeer voor de hooger genoemde ondernemingen Soengei Agoel en Sakoeda — was de goedkeuring der contracten bij den resident nog in behandeling. Bij uitzondering liepen sommige dezer contracten niet over den gewonen termijn van 75 jaren, maar slechts over 3 jaren (Pandahara en Seroewai) of over 6 jaren (Soengei Agoel). Vergelijk te dien aanzien de mededeelingen in 't vorig verslag (blz. 208). Eenige der oudste contracten (betreffende ondernemingen van de Deli-maatschappij en van de maatschappij Arendsburg) zijn bij uitzondering voor 99 jaren gesloten.

Een uitvoerig overzicht van al de in genoemde drie rijken gedurende 1882 gewerkt hebbende ondernemingen vindt men in bijlage MMM. Voor de samenstelling daarvan zijn, volgens bericht van den assistent-resident van Deli, in de eerste plaats geraadpleegd de contracten voor zooveel zij voorhanden waren, en is verder geput uit inlichtingen van de ondernemers verkregen. Waar op enkele punten, betreffende de grootte van sommige ondernemingen of het tijdstip harer vestiging, de thans geleverde opgaven afwijken van die in 't vorig verslag opgenomen, is eene toelichting hier verschillen moeten achterwege blijven, omdat, zooals de assistent-resident verklaart, niet meer is kunnen worden nagegaan hoe men aan al de over 1881 verstrekte gegevens is gekomen. In het overzicht vindt men ook vermeld een 8-tal concessies (6 van 1881 en 1882 en 2 van 1874 en 1876) waarvan nog geen gebruik werd gemaakt. Zij betreffen 6500 bouws in Deli, 11 500 bouws in Langkat en 8000 bouws in Serdang. De 75 in exploitatie zijnde ondernemingen (45 in Deli, 19 in Langkat en 11 in Serdang) bezaten een gezamenlijk contractgebied van respectievelijk 73 500, 51 500 en 15 000 bouws. Onder de 51 500 bouws in Langkat afgestaan, zijn begrepen 20 000 bouws als geschatte grootte van de concessie der houtkap-onderneming Agatha, waarvan in het contract alleen de grenzen zijn omschreven, doch niet de uitgestrektheid is genoemd.

Op al deze ondernemingen (uitgenomen de enkel uit notentuinen bestaande onderneming Kotta Bangoen in Deli en de genoemde houtkap-onderneming in Langkat) wordt uitsluitend of hoofdzakelijk tabak geteeld. Was men met de kwaliteit van het in 1882 verkregen gewas over 't algemeen zeer ingenomen, ook de quantiteit gaf reden tot tevredenheid. Een driejarig overzicht van de productie volgt hieronder.

Landschap.	1880.		1881.		1882.	
	Aantal onder-nemin-gen.	Tabaks-productie (in Amst. ponden).	Aantal onder-nemin-gen.	Tabaks-productie (in Amst. ponden).	Aantal onder-nemin-gen.	Tabaks-productie (in Amst. ponden).
Deli. . . . .	38	7 412 428	41	9 798 422	44	11 331 725
Langkat . . .	18	2 229 625	17	3 158 954	18	3 902 850
Serdang . . .	8	1 270 407	8	1 200 576	11	1 340 934
Te zamen. .	a) 64	10 912 460	b) 66	14 157 952	73	16 575 509

a) In 1880 werkten 66 tabaks-ondernemingen, maar van 2 in Deli (Entreprise en Seroewai) bleef de productie aan het bestuur onbekend.

b) In 1881 werkten 67 tabaks-ondernemingen, maar van één in Langkat (Hibernia) bleef de productie aan het bestuur onbekend.

Handelingen der Staten-Generaal. Bijlagen. 1883—1884.

Het product werd weder geheel bestemd ten verkoop op de Nederlandsche markt. De totale geldelijke opbrengst van den oogst van 1882 kan voorshands niet worden opgegeven, omdat nog niet alle partijen zijn te gelde gemaakt. De oogsten van 1880 en 1881 worden berekend te hebben opgebracht f 11¼ en f 14¼ millioen. Bij doorslag behaalde het gewas van 1880 f 1,13, dat van 1881 f 1,15 per half K.G., zooals uit de volgende, aan de handelsberichten ontleende, opgave blijken kan.

	In 1881 verkocht.		In 1882 verkocht.	
	Aantal pakken.	Midden-prijs per ½ K.G.	Aantal pakken.	Midden-prijs per ½ K.G.
Deli-tabak. . . . .	46 541	f 1,13	60 508	f 1,17
Langkat-tabak . . . .	14 878	1,21	18 836	1,14
Serdang- „ . . . . .	3 232	0,90	2 973	0,87
	64 651		82 317	
Edi- en andere Sumatra-tabak. . . . .	314	?	39	0,46
	64 965	f 1,13	82 356	f 1,15

Sommige ondernemers plantten voor de tweede of derde maal tabak op gronden die reeds vroeger voor die cultuur gediend hadden. De uitkomsten waren over het algemeen bevredigend, ook waar geen bemesting werd toegepast. Wel leverde deze kunstbewerking hier en daar eenig voordeel op, maar niet evenredig aan de daarvoor noodige kosten. Evenwel is men er tot nog toe nergens in geslaagd om van reeds vroeger gebruikte gronden een even goed product te verkrijgen als bij de eerste beplanting. De aandacht van vele ondernemers bleef dan ook gevestigd op het verkrijgen van gronden in streken, zooals bijv. de Delische onderhoorigheden Padang en Bedagei, waar nog geen landbouwconcessies waren uitgegeven. Aan eene openstelling van die streken voor de Europeesche nijverheid meende de Indische Regeering, wegens politieke redenen, hare goedkeuring voornamelijk te moeten onthouden (verg. ook blz. 12 hiervóór).

Daar waar men, nevens of ter vervanging van den tabaksbouw, eenige andere cultuur beproefd heeft, zooals koffie (ook Liberia-koffie), muskaatnoten, cacao of kina, zijn de vooruitzichten omtrent het slagen van die proeven nog onzeker. Verg. ook het hooger gezegde onder Koffie. Koffie-aanplantingen bezaten in 1882 de ondernemingen Mariëndal, Gedong-Djohore, Bakala, St. Cyr, Padang-Boelan, alle in Deli, Tanah-Abang in Serdang, zoomede de houtkap-onderneming Agatha in Langkat. De drie eerstgenoemde verkregen 35, 9 en 2 pikols koffie. Ook de koffie-aanplantingen bij St. Cyr, bestaande uit 46 000 boomen, waaronder 16 000 Liberia-soort, wierpen eenig product af, maar zoo weinig dat de cultuur zou worden opgegeven. Op Padang-Boelan droegen de aanplantingen van gewone en Liberia-koffie (het aantal boomen is niet volledig opgegeven) nog geen vrucht, hetgeen ook bij Tanah-Abang het geval scheen, daar voor deze laatste onderneming alleen wordt opgegeven dat zij p. m. 30 000 jonge Liberia-koffieboomen in den grond had. De plantsoenen bij Mariëndal en Gedong-Djohore bestonden uit 30 000 en 16 600 boomen, waaronder 15 000 en 5100 Liberia-soort. Op de onderneming Agatha schijnt de cultuur (alleen van Liberia-koffie) eerst sedert kort beproefd te worden. Behalve de opgegeven onderneming Sembahoe in Deli bezat in 1881 ook de onderneming Arnhemia een kleinen koffietuin. Dezen heeft men echter verlaten, omdat daarop sinds de verlegging van de verblijfplaats des administrateurs geen behoorlijk toezicht meer kon gehouden worden. Het voornemen bestond echter om meer in de nabijheid nieuw plantsoenen te doen aanleggen en ook om de cacao-teelt te beproeven.

Bij de ondernemingen St. Cyr, Medan en Timbang-Deli in Deli, zoomede bij Tanah-Abang in Serdang, waar men met deze laatste cultuur reeds begonnen was, werden de cacao-aanplantingen van lieverlede uitgebreid, doch alleen



op Tanah-Abang droegen zij reeds vruchten. De ondernemer bezigde die als zaad. Zijne plantsoenen bestonden uit 10 000, die bij St Cyr uit 6000 boomen. Voor Medan en Timbang-Deli is het cijfer niet opgegeven.

Aanplantingen van muskaatnoten vond men, naar thans wordt bericht, behalve bij de sedert eenige jaren uitsluitend voor die cultuur gebezigde onderneming Kotta Bangoen, bij Kloempang, Medan, Helvetia, Gedong-Djohore, Rotterdam en Bandar-Klipa, alle in Deli. Bij de meeste dezer ondernemingen, zoo niet bij allen, zijn de notentuinen verpacht aan Chinezen en Maleiers, aan wie ook het onderhoud wordt overgelaten. Gegevens omtrent het getal boomen of de productie kunnen niet worden verstrekt. De ziekte in de notentuinen, waarop in 't vorig verslag werd gedeeld, is nog niet geweken.

Kina was alleen geplant op Bakala (Deli); het plantsoen stond echter kwijnend, zelfs waren de meeste boompjes gestorven.

Eene nieuwe cultuur die sedert kort beproefd is geworden, voorloopig bij één onderneming (Medan in Deli), is de rameh. Eene oppervlakte van 16½ bouws werd daarmee beplant, en het geooogste product werd met behulp van de nieuwste werktuigen verwerkt. De geheele hoeveelheid (50 K.G.) is als monster naar Europa verzonden.

De opgaven omtrent de werkkrachten der verschillende ondernemingen, in de reeds aangehaalde bijlage MMM verstrekt, wijzen een totaal van 24 003 vaste arbeiders aan, behalve nog 5332 die niet vast in dienst waren. Over 1881 waren die totalen (waaraan echter de opgaaf voor eenige weinige ondernemingen ontbrak) 23 080 en 2877. Tot welke landaarden de arbeiders behoorden, vindt men niet vermeld. Slechts is bericht dat in 1882 het Chineesche element belangrijk vermeerderde. Volgens eene opgaaf, ontleend aan andere bescheiden dan bij de samenstelling van het vorig verslag benuttigd konden worden, hadden in 1881 op de verschillende ondernemingen gewerkt 22 757 koelies, die naar hun landaard verdeeld waren aldus: 15 500 Chinezen, 2624 Battaks, 1887 Javanen, 1071 Klingaleezen, 894 Maleiers en 745 lieden van Bawean, benevens 36 Siameezen.

#### 7°. Riouw en onderhoorigheden.

*Rijst.* De in vorige verslagen besproken pogingen van den onderkoning van Riouw tot verbetering van de rijstcultuur in den Riouw-Lingga-archipel hebben in 1882 weinig nut opgeleverd ten gevolge van het verloop der daartoe van elders aangebrachte arbeiders. De reeds aangelegde sawahs zijn uit dien hoofde voor het meerendeel onbewerkt gebleven. In de onderhoorigheden van dit gewest op den vasten wal van Sumatra, inzonderheid in Reteh, schijnt de rijstproductie eenigszins toe te nemen, hoewel die op verre na niet voldoende voor de behoefte der bevolking en van geringe hoedanigheid is.

*Sago.* In de zoo even genoemde streken van Sumatra wordt de rijstteelt hier en daar verdrongen door de veel voordeelerige sagocultuur. Alleen uit het landschap Kateman op den vasten wal van Sumatra bedroeg de uitvoer 19 000 pikols, doch ook op de Lingga- en Karimon-eilanden wordt veel sago gewonnen. De totale productie in 1882 wordt gezegd 100 000 pikols te hebben bedragen, waarvoor te Singapore goede prijzen werden behaald. De sago uit den Boelang-archipel zal voortaan plaatselijk afzet kunnen vinden, wanneer de op het eiland Battam voor rekening van den onderkoning van Riouw in aanbouw genomen sagowasscherij in werking komt. Te Dai op het eiland Lingga werkt reeds eene zoodanige aan den sultan van Lingga toebehoorende inrichting. Over diens in 't vorig verslag (blz. 209) vermelde plan om eene tweede sagowasscherij op te richten wordt in de thans ontvangen berichten niet nader gehandeld.

*Koffie.* Oordeelde men voor de koffiecultuur in dit gewest de kans van slagen steeds gering wegens den steenachtigen aard van den grond, voor de Liberia-koffie schijnt dit bezwaar minder te gelden; immers de twee in 1880 en 1881 op Battam aangelegde proefaanplantingen, de ééne van 5000 en de andere van 15 000 boompjes, ontwikkelden zich vrij goed. De kleinste dezer aanplantingen is ondernomen door den onderkoning van Riouw; de andere behoort aan een Europee-

schen ondernemer, wien in November 1879 nabij Tandjong Pinggir (verg. het verslag van 1880 blz. 193) door genoemden vorst een klein stuk grond voor den tijd van 20 jaren is verhuurd (tegen f 200 's jaars). Blijkt de teelt van Liberia-koffie, waarmee ook een Chinees op Sengarong voornemens was proeven te nemen, levensvatbaarheid te bezitten, dan zullen vermoedelijk verscheidene der verlaten pepertuinen in dit gewest, die zich daartoe bij uitstek schijnen te leenen, voor deze cultuur worden benuttigd.

*Cassave en arrowroot.* De cassave wordt in den geheelen Riouw-Lingga-archipel aangetroffen, doch vooral op Singkep. Op dit eiland en hier en daar in de afdeeling Battam wordt ook veel arrowroot geteeld. Beide producten worden voor rekening van den sultan van Lingga opgekocht, ter verwerking in zijne fabriek te Dabo op Singkep.

*Cacao.* De onderkoning van Riouw deed in de nabijheid van zijne sagowasscherij op 't eiland Battam p. m. 200 en op 't eiland Basing, onder toezicht van een Europeaan, p. m. 5000 cacao-boompjes aankweeken. Bovendien werden een 10 000tal cacao-boompjes aangetroffen bij de straks vermelde Europeesche onderneming te Tandjong Pinggir op Battam.

*Gambier en peper.* De peper- en de gambierproductie zijn 't grootst in de afdeelingen Karimon en Lingga, alwaar ook nog gronden ter uitbreiding beschikbaar zijn. In den Battam-archipel zijn alle daarvoor geschikte gronden reeds door deze beide cultures ingenomen, en is de productie dalende, terwijl in de afdeeling Tandjong Pinang vele gronden uitgeput en verlaten zijn, zoodat ook daar de opbrengst niet meer van zooveel betekenis is als vroeger. De gezamenlijke plantages wierpen, volgens de weinig vertrouwde opgaven der Chineesche eigenaren, in 1882 af 353 157 pikols gambier en 113 039 pikols peper, tegen 315 930 en 106 608 pikols in 1881. Dooreengenomen behaalden beide voortbrengselen betere prijzen dan in 1881. Terwijl in 1881 de gemiddelde marktwaarde voor gambier 1ste en 2de soort respectievelijk f 18 en f 12,50 bedroeg, was de middenprijs in 1882 f 20,75 en f 17,44. Witte peper gold bij doorslag f 47,81, zwarte peper f 23,35 per pikol, tegen f 44,50 en f 22,50 in 1881.

*Bosschen.* De bosschen in dit gewest leveren bij voortdurende groote hoeveelheden brandhout en houtskool, inzonderheid voor den uitvoer naar Singapore, ten behoeve van de talrijke aldaar tehuis behorende stoomvaartuigen. Voor het kalefaten van vaartuigen zijn voorts zeer gezocht de hars en olie van den kroeing-boom, die op vele eilanden van den Riouw-Lingga-archipel in menigte voorkomt. Uit het landschap Kateman op Sumatra's vasten wal werden in 1882 een 30-tal pikols getah-soendit naar Singapore uitgevoerd, waarvoor 65 dollars per pikol werd bedongen.

#### 8°. Banka.

*Rijst.* De oogst bedroeg p. m. 130 000 pikols (tegen p. m. 108 000 in 1881) en mocht bevredigend genoemd worden, hoewel hij nog ontoereikend bleef voor de behoefte van het gewest. Eene hoeveelheid van 23 375 pikols rijst werd in 1882 ingevoerd, alles van Singapore. De rijstprijzen liepen van f 6,75 tot f 12 per pikol.

*Peper en gambier.* Ook in het afgeloopen jaar deed de droogte veel schade aan de pepercultuur. Omtrent de productie is alleen gemeld dat in het district Pangkalpinang 50 pikols werden ingezameld. Aan gambier verkreeg men 632 pikols, tegen 176 in 1881.

*Klappers.* Het aantal boomen werd in 1882 van 174 000 op ruim 177 000 gebracht. Uitgevoerd werden p. m. 63 000 noten en 2448 liters olie (tegen 81 400 noten en 1650 liters olie in 1881). Op een 8000-tal noten na, die in 1882 rechtstreeks naar Singapore gingen, werd in beide jaren al het overige verscheept naar Palembang. De in 't vorig verslag (blz. 209) bedoelde aanvraag om uitgifte in erfpacht van het eiland Groot-Nangka, waar de aanvrager eene kleine klapper-aanplanting bezit, kon om de op blz. 86 hiervoor vermelde reden in 1882 niet tot afdoening worden gebracht.



*Koffie.* De bij wijze van proef geplante Liberia-koffie be- loofde goed te zullen slagen; de oudere koffie-aanplantingen, uit andere soorten bestaande, leverden niet veel op. In het district Muntok werd in 1882 in 't geheel niet meer dan  $7\frac{1}{2}$  pikols geoogst.

*Boschproducten.* Behalve honig en was leveren de bos- schen op Banka ook verschillende gomsoorten. De handel in deze laatste producten was in 1882 vrij levendig. Naar Palembang, Java en Singapore werden uitgevoerd 3628 pikols gom-dammar, 495 pikols dammar-poetih, 112 pikols dammar-batoo en 532 pikols getah. De productie van honig en was wordt gezegd in 1882 te hebben be- dragen respectievelijk 937 en 262 pikols (tegen 486 en 1072 pikols in 1881), terwijl werden uitgevoerd 417 pikols honig en 9 pikols was, en daarentegen ingevoerd: uit China 2 pikols honig en uit Singapore 70 pikols was. Voor de honig liepen in 1882 de prijzen van f 6 tot f 12, voor de was van f 90 tot f 125 per pikol.

#### 9°. Billiton.

*Rijst en tweede gewassen.* De uitkomsten der padicuituur waren in 1882 middelmatig. De oogst beliep ruim 34 000 pikols (tegen ruim 45 000 in 1881). Voornamelijk ten be- hoefte van de (Chineesche) mijnwerkers werden van Java en Singapore 67 450 pikols rijst ingevoerd (tegen 64 200 in 1881). Ter hoofdplaats liepen de prijzen van f 5 tot f 7,50 per pikol (in 1881 van f 6 tot f 9). De tweede gewassen daarentegen gaven eene voordeelige opbrengst. In de laatste drie jaren heeft er eenige uitvoer van cassave-meel plaats gevonden, maar die uitvoer neemt niet toe.

*Klappers en pinangnoten.* Aan het zeestrand van Billiton en op de omliggende eilanden blijft de klappercultuur zich uitbreiden. De handel in klapperolie was niet vooruitgaande, doch aanzienlijke hoeveelheden klappernoten werden uitge- voerd naar Palembang en Singapore. Opgaven omtrent hoeveelheden of prijzen zijn niet ontvangen. Ook pinang- noten, die overvloedig voorkwamen, vonden hun weg naar Singapore. Zij golden in 1882 f 6 à f 8 per pikol.

#### 10°. Westerafdeeling van Borneo.

*Rijst en tweede gewassen.* De oogst van rijst en tweede gewassen viel in 1882 over 't geheel vrij gunstig uit, be- halve in de afdeeling Landak, waar de inheemsche bevol- king, verlost door de hooge prijzen der boschproducten, geen zorg genoeg besteedde aan de teelt van veldgewas- sen. In het ontbrekende werd gedurende de laatste vier maanden van het jaar voorzien door aanvoer uit Siam en Singapore via Pontianak, alwaar in 1882 omstreeks 20 000 pikols rijst werden aangebracht. Een deel van de zeer aanzienlijke rijstproductie der afdeelingen Sambas en Sin- tang werd naar Serawak en de Natoena-eilanden uitge- voerd. De schier uitsluitend op ladangs gedreven rijstcultuur ging alleen in de afdeeling Sambas eenigszins vooruit, omdat de bevolking door gebrek aan boschgronden zich genoopt zag om sawahs aan te leggen, waarin zij door den sultan werd gesteund.

*Suiker.* Het suikerriet, dat uitsluitend in de afdeelingen Montrado en Sambas en dan nog wel op zeer primitieve wijze verwerkt wordt, dient hoofdzakelijk tot versna- pering. Naar Serawak en Singapore werden stroop- en ruwe suiker uitgevoerd, doch in kleine hoeveelheden.

*Koffie.* In de aan den sultan van Sambas en zijn broe- der toebehoorende aanplantingen bevonden zich bij het einde van 1882 34 196 Liberia- en 60 000 Java-koffieboomen. Nopens den toestand van deze en andere koffieplantsoenen in Sambas luiden de berichten gunstig. Te Mampawa echter schijnen de proeven met Liberia-koffie niet zoo goed te gelukken als men zich aanvankelijk heeft voorgesteld. In de onder- afdeeling Soengei Kakap begon een Arabier zich toe te leggen op de teelt van Java-koffie in het groot. Met het oog op het drassige terrein valt het echter te betwijfelen of die pogingen wel zullen slagen.

*Klappers.* Naarmate het verbruik van petroleum toe-

neemt, gaat de fabricage van klapperolie achteruit. In de onderafdeeling Soengei Kakap is men begonnen om de klapperschillen, die vroeger werden weggeworpen, te verzamelen en tot asch te verbranden. Deze asch werd uitgevoerd naar Singapore ten dienste der zeepbereiding. De uitvoer van klappernoten derwaarts, meestal in ge- droogden staat (als copra), neemt steeds toe.

*Veeteelt.* Ziekten kwamen in 1882 onder den veestapel niet voor. Karbouwen zijn er in dit gewest zeer weinig; daarentegen fokken de Chinezen en de Dajaks veel var- kens, die voor een deel naar Singapore worden uitgevoerd.

#### 11°. Zuider- en Oosterafdeeling van Borneo.

*Rijst en tweede gewassen.* De padioogst was in de hoog- gelegene streken zeer gunstig, doch in de lagere streken belemmerden de vele regens en overstromingen het rijpen van het gewas. Ook de tweede gewassen, die elders in het gewest goed slaagden, leverden in de laatstbedoelde streken slechts een zeer middelmatig besoot. Door invoer van rijst uit Java en Singapore werd tijdig in de behoefte voorzien.

*Tabak en kapas.* Tabak wordt overal in dit gewest als tweede gewas verbouwd. De cultuur breidt zich alleen in de afdeeling Amoenthai eenigszins uit. Het telen van kapas is van veel minder beteekenis en alleen tot ge- noemde afdeeling beperkt. Het natte weder van 1882 was oorzaak dat de oogst zoowel van het eene als van het andere gewas ongunstig uitviel.

*Klappers.* In de afdeelingen Bandjermasin en Ommel- landen, Doessoen- en Dajaklanden en Sampit gaat men er van lieverlede toe over om de klappercultuur uit te brei- den door het aanleggen van geregelde tuinen. De opbrengst kan echter nog slechts te nauwernood in de plaatselijke behoeften voorzien.

*Indigo.* In de omstreken van Barabei (afdeeling Amoen- thai), waar een Europeesche ondernemer eene indigofabriek heeft opgericht, werd in 1882 eene oppervlakte van 150 bouws door de bevolking met dit gewas beplant; de strui- ken werden 3 maal 's jaars gesneden en de opbrengst aan den fabrikant verkocht.

#### 12°. Celebes en onderhoorigheden.

*Rijst.* De uitkomsten van den rijstoogst waren in 1882 over 't algemeen niet gunstig te noemen. In de Ooster- districten had het gewas nogal te lijden van droogte, terwijl in de vlakten der Noorderdistricten zware regens tijdens den snijtijd vrij wat schade aanrichtten. Bovendien liet de bewerking van de velden hier en daar te wenschen over ten gevolge van de cholera-epidemie, die de bevolking huiverig maakte voor veldarbeid. Gelukkig kon in het tekort aan rijst tijdig worden voorzien door aan- voer uit Bali en van elders, alsmede door de ruime op- brengst der tweede gewassen.

Ploegvee was weder voldoende beschikbaar, aangezien de veestapel in 1882 door den invoer en het aankopen van vee zich geheel hersteld had van de verliezen ten gevolge van de veeziekte in 1877 en 1878 geleden.

*Tweede gewassen.* De djagong, die in dit gewest eene voor- name plaats onder de voedingsgewassen inneemt, wordt slechts in sommige districten van de afdeelingen Makassar en Takalar op de drooggevallen sawahs als tweede gewas gekweekt. Elders, vooral op het eiland Saleijer en in de Toraten-landen der afdeeling Zuiderdistricten — streken waar de padiproduktie onbeteekenend is — wordt de dja- gong, evenals ook in laatstgenoemde afdeeling de katjang, als eerste gewas verbouwd. Beide gewassen zijn aldaar belangrijke uitvoerartikelen. Nog worden vrij algemeen en met goeden uitslag verschillende oebi-soorten geteeld.

*Klappers.* Hoewel op Saleijer de uitvoer van klappers in gedroogden staat (copra) aanmerkelijk verminderde ten gevolge van de lagere handelsprijzen, werden toch be- langrijke hoeveelheden klappers en olie verhandeld.



*Koffie.* Zoowel in de gouvernementen-afdeelingen als in de inlandse staten van dit gewest wordt vrij algemeen de koffiecultuur gedreven, terwijl zij nog bij voortdurend uitbreiding ondergaat. In de hooggelegen streken van het gouvernementengebied zijn zelfs hier en daar geen geschikte koffieterreinen meer te vinden. De koffieterreinen gedeelten van het gouvernementengebied zijn: de districten Bergregentschappen en Segiri der afdeeling Noorderdistricten, het district Bonthain der afdeeling Zuiderdistricten, de geheele afdeeling Oosterdistricten en het eiland Saleijer.

Omtrent den omvang der plantsoenen en de productie kunnen geen vertrouwde opgaven worden verstrekt. Door het natte weder werd in 1882 minder geoogst dan in 1881, terwijl de hoedanigheid van het product, door de weinige zorg aan pluk en bereiding besteed, als altijd veel te wenschen overliet. Uit sommige streken, ook uit de gouvernementen-afdeelingen, gaat eenige koffie via andere havenplaatsen dan Makasser rechtstreeks naar Singapore, doch verreweg het grootste gedeelte wordt per prauw of per stoomschip eerst naar Makasser gebracht en van daar verder verscheept. De koffieterreinen van Makasser wordt opgegeven in de jaren 1880, 1881 en 1882 achtereenvolgens te hebben bedragen 113 172, 97 278 en 119 512 pikols, waarvan aan product uit de gouvernementen-afdeelingen, naar schatting, 78 000, 53 000 en 89 000 pikols. Eerstgenoemde hoeveelheden (waaronder ook eenige koffie uit de residentie Timor) werden verscheept met de volgende bestemming:

	1880.	1881.	1882.
naar Nederland . . . . .	55 767	72 939	71 381
„ Frankrijk . . . . .		812	
„ Amerika . . . . .	27 095		19 289
„ Singapore . . . . .	21 495	16 716	16 181
„ Java en andere gedeelten van Nederlandsch-Indië . . . . .	8 815	6 811	12 661
Te zamen (in pikols) . . . . .	113 172	97 278	119 512

In de gouvernementen-afdeelingen bedong de bevolking voor het op de passars verkochte product, al naar gelang deze in de nabijheid of verder van de productieplaatsen gelegen waren, f 15 à f 30 per pikol (tegen f 15 à f 25 in 1881). Veelal echter brengt de bevolking de koffie naar die plaatsen van waar, in de verschillende afdeelingen, de uitvoer naar Makasser plaats vindt; op deze plaatsen liepen de prijzen in het afgelopen jaar van f 18 tot f 25 per pikol. Omtrent den prijs van afzet in de inlandse staten zijn geen cijfers genoemd. Slechts vindt men aangegeekend dat de aldaar op de koffie geheven doorvoer- en uitgaande rechten vaak 30 à 40 pct. der waarde belopen.

*Particuliere ondernemingen.* Nieuwe landbouw-ondernemingen kwamen in 1882 niet tot stand. Omtrent de particuliere landerijen (in de afdeeling Makasser en in de zoogenaamde pachtdistricten Maros en Pangkadjene der afdeeling Noorderdistricten) geldt hetzelfde wat reeds in 't vorig verslag is gezegd. Voor den aanslag in de verponding zijn die landen getaxeerd op eene gezamenlijke waarde van ruim f 246 000, waarvan f 215 000 voor 22 van de 24 ondernemingen in de afdeeling Makasser en ruim f 31 000 voor 10 van de 11 in de afdeeling Noorderdistricten. Op huurgronden (tegen eene jaarlijksche huursom van f 15 per bouw) werkt de padi- en klapperonderneming Layang-Totaka, mede in de afdeeling Makasser; de opbrengst wordt gezegd de huursom niet te kunnen goedmaken. De in het district Bonthain (afdeeling Zuiderdistricten) op erfpachtsgronden gevestigde koffieterreinen Bakoengan had in 1882 325 van de 457 bouws met koffie beplant. Deze onderneming dagteekent eerst van 1878. In 1882 leverde zij 220 pikols koffie op, tegen 300 in 1881. Er waren 125 van Saleijer afkomstige arbeiders werkzaam, die elkaar geregeld aflosten, en een loon van f 8's maands benevens 1¼ katti rijst per dag verdienden. Het in erfpacht toegezegde maar bij het eind van 1882 nog niet aanvaarde perceel Batoe Bassi (afdeeling Noorderdistricten), bedoeld op blz. 84/85 hiervóór, schijnt mede voor de koffieterreinen bestemd te zullen worden en wel voor de teelt van Liberia-koffie. De aanvrager (een der eigenaars van de hooger bedoelde particuliere landen) bezat daarvan eene proef-aanplanting op kleine schaal (verg. vorig verslag blz. 211 onder *Koffie*), die zich bij voortdurend goed ontwikkelde.

De guano-exploitatie op het in 1879 voor slechts 10 jaren in erfpacht afgestane eiland Baars (of Kabia) werd in 1882 niet met kracht voortgezet. Men verkreeg slechts p. m. 7000 pikols guano, tegen 6000 in 1881. Over deze onderneming, zoomede over eene concessie-aanvraag van gelijken aard, zijn reeds mededeelingen gedaan op blz. 84/85 hiervóór.

### 13°. Menado.

*Rijst en tweede gewassen.* Ofschoon de rijstbouw in de Minahassa nog voor een groot gedeelte op droge velden gedreven wordt, was toch, dank zij de vruchtbaarheid van den grond en de bij uitstek gunstige weersgesteldheid, de oogst van 1882 (ten bedrage van ruim 360 000 pikols) overvloedig te noemen. De aanleg van sawahs verkreeg slechts op sommige plaatsen uitbreiding.

In Gorontalo viel de rijstooft tegen. Men verkreeg ruim 60 000 pikols; — maar op voldoende wijze werd in de behoefte voorzien door invoer uit de Minahassa, de Tominibocht en de landschappen aan de noordkust van Celebes. Omtrent de prijzen zijn geen opgaven ontvangen.

Eene andere hoofdcultuur in de Minahassa is die van miloe (djagong), welk voedingsmiddel deels als eerste, deels als tweede gewas wordt verbouwd. De productie was in 1882 bevredigend, evenals die van ketella, aardappelen, enz.

*Klappers.* Hetgeen in 't vorig verslag omtrent deze cultuur werd medegedeeld, is ook voor 1882 in allen deele toepasselijk. De uitvoer van copra en olie uit Gorontalo daalde tot weinige pikols; de vraag naar eerstgenoemd artikel neemt steeds af, doordat de prijzen, daarvoor in Europa te behalen, de hooge transportkosten te nauwer-nood goedmaken.

*Muskaatnoten.* Tot nog toe wordt aan deze cultuur, die anders voor groote ontwikkeling vatbaar zou zijn, weinig zorg besteed. Uitbreiding der aanplantingen vond in 1882 niet plaats. De bevolking bepaalt zich slechts tot het inzamelen van de noten, zonder zich moeite te geven om ook van de foelie partij te trekken. Voor den uitvoer naar Singapore werden de noten verhandeld tegen f 60 à f 80 per pikol. Tegen de in 't vorig verslag besproken ziekte in de aanplantingen, die zich ook in 1882 bleef openbaren, zijn nog geen middelen van herstel gevonden.

*Cacao.* Aan deze cultuur wordt in de Minahassa niets meer gedaan; slechts in zeer droge jaren leveren de bestaande aanplantingen nog eenig product op. Echter komen te Menado nog steeds niet onbelangrijke hoeveelheden cacao uit Gorontalo en uit de rijkjes aan de noordkust van Celebes ter markt.

*Koffie.* In den toestand der gouvernementen-koffieterreinen in de Minahassa is, door betere zorg voor goed onderhoud en voor doelmatigen aanleg van nieuwe tuinen, in de laatste jaren van lieverlede veel verbetering gekomen. Uit zich zelve legt echter de bevolking, die ook voor hare eigene cultures onverschillig is, weinig belangstelling voor de koffieterreinen aan den dag. In 1882 werden afgeschreven 294 079 boomen (waaronder 1491 jonge), terwijl het in den westmoesson 1882/83 bij te planten getal bepaald werd op 291 720. In één district werd van de cultuurdienstplichtigen eene bijplanting gevorderd van 50 à 25 boomen per hoofd, in één van 40 à 30, in twee van 25, in één van 25 à 15, in vier van 20, in één van 18 à 19, in zes van 15 en in twee districten van hoogstens 10 boomen. Om gelijke redenen als in 't vorig verslag vermeld, werden voor 1882/83 2000 cultuurdienstplichtigen van bijplanting vrijgesteld. Voor de twee voorafgegane plantjaren had dit aantal (volgens verbeterde opgaven) achtereenvolgens bedragen 1612 en 2015. Vier negorijen in de districten Tombassian en Romoön (afdeeling Amoerang) en Bantik (afdeeling Menado) werden voor goed van verdere bijplantingen vrijgesteld wegens gebleken ongeschiktheid der gronden.

Behoudens de zeer buitengewone oogsten van 1865, 1869 en 1878, die niet minder dan 36 894, 37 631 en 35 528 pikols opleverden, behoorde de oogst van 1882



ten bedrage van 18 959 pikols, tot een der gunstigsten van de laatste jaren, sedert 1859 't meest nabij gekomen door de productie van 1874, groot 16 054 pikols. In Tondano werden in 1882 ingeleverd 10 869, in Amoerang 4787, in Belang 2122, in Menado 823 en in Kema 358, te zamen als boven 18 959 pikols. De hoeveelheid als 2<sup>de</sup> soort bij de inkoopakhuizen aangenomen beliep in 't geheel slechts 42 pikols, tegen 32 in 1881. De oogst van 1883 wordt geschat op 12 000 à 13 000 pikols.

Het product, meerendeels op West-Indische wijze bereid, was van goede kwaliteit. Dat de Menado-koffie hoge prijzen behaalt, kan blijken uit het volgende overzicht, vermeldende de uitkomsten der in 1882 en in de eerste negen maanden van 1883 hier te lande gehouden veilingen.

TIJDSTIP DER VEILING.	Verkochte hoeveelheid (in pikols).	Aan de koopers in rekening ge- brachte netto hoeveelheid (in K.G.).	Gemidd. opbrengst per $\frac{1}{2}$ K.G. a)	
			Bruto.	Netto. b)
1882.				
21 Juni . . . .	5 450 <sup>80</sup>	319 189	f 0,61 <sup>57</sup>	f 0,54 <sup>81</sup>
20 September . .	5 405	319 124	0,54 <sup>25</sup>	0,47 <sup>97</sup>
	c) 10 855 <sup>80</sup>	638 313	f 0,58 <sup>26</sup>	f 0,51 <sup>14</sup>
1883.				
20 Juni . . . .	7 000	410 571 <sup>5</sup>	f 0,56 <sup>41</sup>	f 0,50 <sup>08</sup>
12 September d)	6 712	399 364	0,56 <sup>94</sup>	0,50 <sup>50</sup>

a) Veilingsprijs verhoogd met de aan de koopers in rekening gebrachte 1 pct. veilingkosten, doch verminderd met de 1½ pct. rabat voor contante betaling.

b) De hier in mindering gebrachte onkosten zijn alleen die van affading, zeevervoer en te-gelde-making, dus niet de uitgaven in Indië op het product vallende, gerekend tot aan den opslag in de afscheppakhuizen in Menado.

c) Hiervan 4123<sup>80</sup> pikols uit den oogst van 1880 en 6732 pikols uit dien van 1881.

d) De opgaven betreffende deze veiling zijn nog van voorloopigen aard.

De koffie uit de Gorontalosse landschappen, alwaar de bevolking de vrije beschikking over het product heeft, is mede zeer gewild. Goed gesorteerd, schijnt deze koffie niet voor die van Menado, waar zij grootendeels ter markt komt, onder te doen. Zoowel aan sortering van het product als aan onderhoud der plantsoenen wordt echter in deze landschappen weinig zorg besteed.

*Europeesche landbouwrijverheid.* Van de in dit gewest op erfpachtsgronden gevestigde landbouw-ondernemingen, in 1882 (verg. blz. 85 hiervóór) van 5 tot 7 vermeerderd, levert tot nog toe alleen de koffie-onderneming Masaran nabij Tondano eenig noemenswaardig product op. Van de overigen, die mede hoofdzakelijk voor de koffieteast bestemd zijn, is de exploitatie eerst later aangevangen. Voor bijzonderheden deswege moet, bij gemis aan nadere gegevens, worden verwezen naar blz. 212/213 van 't vorig verslag. Slechts is aan te teekenen dat eerst in 1882 de hand werd gelegd aan de ontginning van het in 1881 aanvaarde erfpachtsperceel Kalatondei in de afdeeling Tondano, en dat van de twee in 1882 aanvaarde erfpachtsperceelen Poené en Tanam in de afdeeling Menado het eerste zich reeds vóór dien tijd in het feitelijk bezit des ondernemers bevond, terwijl aan de exploitatie van Tanam nog niet begonnen was.

De landerijen door particulieren in eigendom bezeten, voor het meerendeel muskaatnoten- en klappertuinen, worden over 't algemeen minder goed onderhouden door gebrek aan kapitaal.

#### 14°. Amboina.

*Sago en rijst.* De invoer van ruwe sago ter hoofdplaats Amboina beliep in 1882, volgens opgave van den haven-

meester, 4500 pikols, en nam toe door de oprichting van eene stoom-sagofabriek aldaar, wier eigenaar zich voorstelt jaarlijks voor p. m. f 20 000 aan grondstof te verwerken. Ook op andere plaatsen van Amboina, zoomede op de Oelassers, werden belangrijke hoeveelheden sago van Boeroe en Ceram aangebracht. Te Neira op Banda werd van dit voedingsmiddel slechts ingevoerd voor eene waarde van f 6 192, welk cijfer in 1881 bedragen had f 24 102. In de sago-doessoens werd voor den pikol ruwe sago f 1 à f 1,50, ter hoofdplaats Amboina f 3,60 à f 4 belongen. Eenige aan het Gouvernement toebehoorende sago-doessoens — te Loehoe op Klein-Ceram — zijn verpacht (laatstelijk — in 1875 — voor den tijd van twintig jaren) tegen f 3430 's jaars. In hoever het aanbeveling zou kunnen verdienen ook eenige gouvernementssagovelden op Boeroe in pacht aan te bieden, is door den resident tot een punt van onderzoek gemaakt. Aan den posthouder der afdeeling Kajeli (Oost-Boeroe) was opgedragen die velden op te nemen.

De rijstcultuur is in dit gewest van luttel beteekenis. Zij wordt er nergens als hoofdcultuur gedreven en op sommige eilanden, zooals b. v. op Dammar, als «taboe» (verboden) beschouwd. De invoer van rijst, die vooral te Amboina en te Neira plaats heeft, is dan ook niet onbelangrijk. Hij bedroeg op beide plaatsen respectievelijk 55 772 en 25 106 pikols, tegen 71 073 en 55 276 pikols in 1881. Te Amboina liepen de prijzen van f 7 tot f 10 per pikol.

*Tabak.* Op Boeroe en Ceram vindt men tabak van uitmuntende, op de overige eilanden van mindere kwaliteit, die echter slechts voor eigen gebruik of als ruilmiddel wordt gebezigd. Wat eerstgenoemde eilanden betreft, zal daarin door de vestiging van Europeesche opkooers (zie blz. 85 hiervóór) vermoedelijk verandering komen. De prijzen liepen, evenals in 1881, van f 0,70 tot f 2,50 per katti.

*Koffie.* Na de vrij uitvoerige mededeelingen in 't vorig verslag opgenomen betreffende de op Amboina en eenige nabijgelegen eilanden tot stand gekomen proef-aanplantingen vindt men thans slechts vermeld dat op eerstgemeld eiland zowel de Liberia-koffie als de van Menado afkomstige plantjes gunstig stonden. Omtrent de productie der reeds van vroeger aanwezige aanplantingen zijn geen opgaven te doen. Alleen wordt bericht dat van Hiteo (op Amboina) een 100-tal pikols ter hoofdplaats werden ter markt gebracht.

*Klappers.* Het onderhoud der klapperboomen, die op alle tot dit gewest behorende eilanden welig tieren, laat veel te wenschen over, terwijl op Kei, Babber en andere plaatsen tal van boomen vernield worden voor het bereiden van toewak. Voor den opkoop van klappernoten en den uitvoer daarvan in gedroogden staat (als copra) had zich in 1882 op Kei-eiland een Europeesche ondernemer gevestigd. Ter hoofdplaats Amboina golden de klappers in gedroogden staat f 5 à f 6 per pikol, in verschen staat f 2 à f 3 de 100 stuks; voor de olie werd f 25 à f 30 per pikol betaald.

*Kruidnagelen.* Meer zorg werd besteed aan de teelt en het onderhoud van tjinké- (kruidnagel-) boomen. Op Amboina en de Oelassers was de oogst overvloediger dan in 1881. Aangezien de prijzen in Europa zeer gedaald waren ten gevolge van den grooten toevloed van kruidnagelen uit Zanzibar, kon te Amboina, waar het product hoofdzakelijk ter markt kwam, in 1882 gemiddeld slechts f 40 per pikol worden bedongen, terwijl in 1881 door de opkooers f 70 à f 100 was betaald. Op Ceram was de productie van weinig beteekenis. Te Amboina werden in het afgelopen jaar 2665 pikols uitgevoerd.

*Muskaatnoten.* Over de uitkomsten der muskaatnoten-cultuur op de Banda-eilanden volgen straks eenige afzonderlijke mededeelingen. In sommige negorien langs de Hitoesche kust (noordelijk schiereiland van Amboina), waar een even goed product als op Banda wordt verkregen, werd de aanplant van bestuurswege aangemoedigd en breidde de cultuur zich uit. Elders op Amboina, zoomede op de Oelassers, levert de muskaatboom een minder gewild product, hetgeen er de vermeerdering der aan-



plantingen tegenhoudt. In 1882 werd onderzocht of het gerucht waarheid bevatte dat op Dammer en Babber uitgestrekte muskaatbosschen voorkwamen. Het bleek echter dat alleen eene wilde voor den handel ongeschikte notensoort aanwezig was. Daarentegen worden op Noord-Ceram in het wild groeiende muskaatboomen gevonden, waarvan groote noten van zeer goede hoedanigheid ingezameld worden. De bevolking aldaar werd aangespoord om die in tuinen uit te planten, waaraan aanvankelijk op kleine schaal gevolg is gegeven. Opgaven omtrent de productie zijn niet ontvangen. Te Amboina werden in 1882 uitgevoerd 1246½ pikols noten in den dop en 104 pikols foelie, te zamen eene waarde van f 70 749 vertegenwoordigende. In 1881 beliepen die hoeveelheden respectievelijk 2604 en 71 pikols. Voor de noten werd toen f 60, voor de foelie f 70 per pikol betaald. Over 1882 zijn de prijzen niet opgegeven.

**Cacao.** Behalve op een paar plaatsen op 't eiland Amboina werd, ten gevolge van de zoogenaamde cacao ziekte, de cultuur niet uitgebreid. De aanhoudende droogte deed de proeven met cacao-aanplantingen mislukken. Daarentegen had de aanplant van uit den Buitenzorgschen plantentuin afkomstige Nicaragua-cacao (verg. het verslag van 1881 blz. 100 en dat van 1882 blz. 105) een goed aanzien. Ter hoofdplaats Amboina werden in het afgelopen jaar 187 pikols cacao uitgevoerd, ter waarde van f 11 250, tegen 234 pikols in 1881 ter waarde van f 12 864.

**Specerijperken op de Banda-eilanden.** De opbrengst aan muskaatnoten en foelie van de hier bedoelde 34 ondernemingen over het oogstjaar 1882 (1 November 1881—31 October 1882) kan blijk uit het volgend overzicht, waarin tevens is opgenomen de getaxeerde waarde van elk der ondernemingen over 1882, berekend volgens hare netto-inkomsten over de vier voorafgegane jaren, en de volgens die taxatie over 1882 verschuldigde belasting (¾ pct. van de getaxeerde waarde).

NAMEN DER SPECERIJ- PERKEN.	Productie (in pikols).		Foelie.	Getaxeerde waarde der perken als boven. a)	Ver- schul- digde be- lasting over 1882.
	Muskaatnoten				
	niet ont- bolsterd, maar al- leen van de foelie ontdaan (noten in den dop).	bereid, namelijk ontbol- sterd, ge- rookt en gekalkt (noten uit den dop).			
<b>Eiland Neira.</b>					
Zevenbergen en Hersteller . . .	108 <sup>59</sup>	129 <sup>61</sup>		f 233 600 f	1 752
Bancobatoe . . .	355 <sup>14</sup>	"	63 <sup>06</sup>	259 200	1 944
Lautakka. . . .	226 <sup>14</sup>	1 <sup>60</sup>	47 <sup>46</sup>	196 100	1 471
<b>Eiland Lonthoir.</b>					
<i>District Lonthoir.</i>					
Weltevreden of Lonthoir . . .	412 <sup>76</sup>	"	82 <sup>36</sup>	384 400	2 883
Namoele. . . .	410	"	74 <sup>94</sup>	355 200	2 664
Takkemoro . . .	412	"	82 <sup>15</sup>	269 100	2 018
Simonwal. . . .	700	"	150	441 300	3 310
Kellien Noorwegen.	114 <sup>14</sup>	8 <sup>13</sup>	24 <sup>86</sup>	97 700	733
Lackoeij . . . .	137 <sup>25</sup>	"	26 <sup>50</sup>	114 300	857
Orang Datang . . .	376 <sup>95</sup>	"	71 <sup>19</sup>	249 200	1 870
<i>District Voorwal.</i>					
Boijauw . . . .	619 <sup>58</sup>	"	115 <sup>63</sup>	387 500	2 906
Klein-Waling . . .	185	"	35	135 100	1 013
Groot-Waling . . .	273 <sup>39</sup>	"	54 <sup>14</sup>	233 500	1 751
Spantjebij. . . .	375 <sup>85</sup>	"	70 <sup>22</sup>	290 800	2 181
Keizerstoren. . . .	359 <sup>27</sup>	2 <sup>11</sup>	74 <sup>02</sup>	332 800	2 496
Combir. . . . .	236 <sup>46</sup>	44 <sup>92</sup>	55 <sup>41</sup>	326 800	2 451
Raning. . . . .	"	273 <sup>19</sup>	84 <sup>00</sup>	373 000	2 802
Boerang . . . . .	184	"	36 <sup>64</sup>	165 500	1 241
Zoete inval . . . .	238	"	42 <sup>87</sup>	249 600	1 872
Transporteeren . .	5 726 <sup>54</sup>	455 <sup>65</sup>	1 243 <sup>91</sup>	f 5 095 300 f	38 215

a) Volgens Indisch Staatsblad 1873 n°. 155 dient tot grondslag der taxatie de gemiddelde productie over de laatste vier jaren, berekend naar de marktwaarde te Banda insgelijks bij doorslag over vier jaren. Ter berekening van de netto inkomsten wordt 25 pct. afgetrokken. Het tienvoud van het overschot wordt als de „wezenlijke waarde” aangenomen.

NAMEN  DER SPECERIJ-  PERKEN.	Productie (in pikols).		Foelie.	Getaxeerde waarde der perken als boven.  a)	Ver- schul- digde be- lasting over 1882.
	Muskaatnoten				
	niet ont- bolsterd, maar al- leen van der foelie ontdaan (noten in den dop).	bereid, namelijk ontbol- sterd, ge- rookt en gekalkt (noten uit den dop).			
Per transport . .	5 726 <sup>54</sup>	459 <sup>65</sup>	1 243 <sup>91</sup>	f 5 095 300	f 38 215
District Achterwal.					
Boven-Dender . .	352 <sup>93</sup>	12 <sup>4</sup>	61 <sup>88</sup>	430 300	3 227
Beneden-Dender .	205	"	44	251 500	1 886
Drie Gebroeders .	335 <sup>70</sup>	18 <sup>34</sup>	72 <sup>77</sup>	381 200	2 859
Babimandi . . .	208 <sup>40</sup>	"	40 <sup>15</sup>	216 700	1 625
Boetong . . . .	256 <sup>52</sup>	"	49 <sup>70</sup>	300 500	2 254
Laotang . . . .	646 <sup>02</sup>	"	129 <sup>75</sup>	604 900	4 537
Everts . . . . .	b)	b)	b)	344 700	2 585
Lust . . . . .	285 <sup>60</sup>	"	52 <sup>57</sup>	288 800	2 166
Toetra . . . . .	182 <sup>18</sup>	"	34 <sup>18</sup>	190 100	1 426
Eiland Aij.					
Welvaren . . . .	984 <sup>05</sup>	"	164 <sup>39</sup>	803 300	6 025
Westklip . . . .	"	350	100	657 300	4 930
Weltevreden . .	183 <sup>66</sup>	"	30 <sup>61</sup>	251 300	1 885
Matalengko . . .	292 <sup>96</sup>	5	44 <sup>64</sup>	2 8 000	1 635
Kleinzand . . .	230 <sup>88</sup>	"	38 <sup>29</sup>	167 100	1 253
Verwachting . .	252 <sup>99</sup>	"	47 <sup>04</sup>	223 100	1 673
Totaal . . . . .	c) 10 144 <sup>53</sup>	c) 834 <sup>29</sup>	c) 2 153 <sup>35</sup>	f 10 424 100	d) f 78 181

b) Geen opgaven ontvangen. (Over het oogstjaar 1881 leverde dit perk aan noten in den dop 615, aan noten uit den dop 28, en aan foelie 120 pikols.)

c) Aan dit totaal ontbreekt de opgaaf van één perk (zie de voorgaande noot).

d) Gedurende de tien jaren dat deze belasting werkt, is de hoogste aanslag geweest f 98 140 (over 1879), de laagste f 61 591 (over 1874).

De niet-ontbolsterde noten herleidende tot het gewicht van noten uit den dop d. i. van bereide noten (in verhouding van 3:2) verkrijgt men als productie over het oogstjaar 1882 het middelmatige cijfer van 7598 pikols bereide noten, terwijl aan foelie ingezameld werd 2154 pikols. Over het oogstjaar 1880 waren die hoeveelheden geweest 10 661 en 2971, en over het oogstjaar 1881 7555 en 2097.

De van Banda uitgevoerde hoeveelheden waren in 1882 belangrijk minder dan in 1881, inzonderheid wat betreft de niet-ontbolsterde noten. Aan deze (enkel van de foelie ontdane) noten werden namelijk slechts 702 pikols uitgevoerd, tegen 7175 in 1881; daarentegen aan bereide noten (noten uit den dop) 7094 pikols tegen 5942 pikols in 1881, en aan foelie in laatstgemeld jaar 3241, in 1882 slechts 2049 pikols. De bestemming van die uitvoeren (de onbereide noten herleid naar het gewicht in bereiden staat) wordt opgegeven als volgt:

OPGEGEVEN ALS BE- STEMD NAAR:	Te Banda uitgevoerd (in pikols).			
	Noten (volgens het ge- wicht in bereiden staat).		Foelie.	
	1881.	1882.	1881.	1882.
Nederland . . . . .	1 271	995	505	220
Java . . . . .	4 937	3 475	2 065	1 618
Makassar . . . . .	425	378	14	7
Singapore . . . . .	4 092	2 714	657	204
a) 10 725	a) 7 562	3 241	2 049	

a) De in 1881 en 1882 uitgevoerde 7 175 en 702 pikols in den dop tellen hieronder voor 4 783 en 468 pikols noten uit den dop.

Berekend naar de gemiddelde marktwaarde op Banda in elk der beide jaren kon de waarde van den noten- en foelie-uitvoer gesteld worden voor 1881 op respectievelijk



f 1396500 en f 271400, voor 1882 op f 937700 en f 164300. Per pikol was de gemiddelde marktwaaarde: voor bereide noten f 123 $\frac{1}{2}$  in elk der beide jaren; voor onbereide noten in 1881 f 92 $\frac{1}{2}$ , doch in 1882 slechts f 89 $\frac{1}{10}$ , en voor foelie achtereenvolgens f 83 $\frac{3}{4}$  en f 80 $\frac{2}{10}$ .

Buiten het aangeteekende op blz. 55 hiervóór betreffende eene in overweging zijnde ordonnantie tot regeling van de verhouding tusschen werkgevers en werklieden op Banda, is omtrent de werkkrachten bij de hierbedoelde ondernemingen alleen bericht dat er gedurende 1882 2846 arbeiders in dienst waren, tegen 2809 in 1881.

*Andere landbouw-ondernemingen.* De vier in vorige verslagen herhaaldelijk genoemde ondernemingen die in dit gewest, en wel mede op de Banda-eilanden, op erfpachtsgronden gevestigd zijn, leveren nog luttel product op, daar verreweg het meerendeel der plantsoenen uit jonge boomen bestaat, zooals uit de volgende opgave blijken kan.

AARD EN BENAMING DER ONDERNEMING.	Aantal boomen bij het eind van 1882.	
	Vrucht- dragende.	Jonge.
Klapperonderneming Pisang. . . . .	a) 953	a) 2200
Muskaatnoten-onderneming Rozengain . .	b) 823	11 527
Id. de Hoop . . . . .	c) 677	d) 17 071
Id. Zuidelijk Rhun . . . . .	e) 5	e) 20 000

a) Ongerekend de aanwezige pisangboomen, waarvan het getal niet is opgegeven. De klapper-aanplantingen verkeerden in kwijnenden staat. Omtrent de productie zijn geen opgaven ontvangen.

b) De productie is niet opgegeven.

c) In 1882 werden aan noten ruim 11 en aan foelie bijna 2 Amsterdamsche ponden geoogst.

d) Ongerekend de aanwezige klapperboomen, waarvan het getal niet is opgegeven en die nog geen product opleverden.

e) In 1882 werden 3021 boomen afgeschreven (zoo jonge als vruchtdragende), terwijl er geen werden bijgeplant.

De onderneming Pisang werkte met 18, Rozengain met 45, de Hoop met 80 en Zuidelijk Rhun met 35 arbeiders, die allen op die ondernemingen gevestigd waren. Ten aanzien van de in 't vorig verslag (blz. 215) bedoelde ondernemingen op Boeroe en Ceram, werkende op gronden van de hoofden of de bevolking gehuurd, zijn ditmaal geen mededeelingen ontvangen. Over de voorgenomen vestiging van eene erfpachts-onderneming op Boeroe zie men blz. 85 hiervóór.

#### 15°. Ternate.

*Sago, djagong en aardvruchten.* De voor de bevolking in dit gewest zoo onontbeerlijke sagopalme werd bijna niet aangeplant, daar de uitgestrekte sagobosschen steeds ruim in de behoefte voorzien. Omtrent uitvoer van het product in 1882 zijn geen berichten ontvangen.

Het onderhoud der djagong-aanplantingen, die voornamelijk op Tidore gevonden worden, liet veel te wenschen over. De gunstige weersgesteldheid echter deed de cultuur en vooral den eersten oogst goed slagen. In de eerste helft van het afgelopen jaar bewogen de prijzen zich tusschen f 4 en f 8, in de laatste helft tusschen f 8 en f 12 per 1000 klossen.

Onder de oebi-soorten zijn, behalve op de Soela- en Bangani-eilanden, de zoogenaamde pataters schier allereerst door rijst en djagong van de markt verdrongen. Op genoemde eilanden was deze aardvrucht te verkrijgen tegen f 0,45 à f 0,60 de 100 stuks. De aarappelenteelt op Tidore schijnt gestaakt te zijn; dit voedingsmiddel kwam althans niet meer ter markt; wel echter nog in geringe hoeveelheid katjang-tanah.

*Rijst.* In de districten Sahoe, Tobello en Galela op Noord-Halmaheira, en in het district Gani-Lima Negri in het zuiden van dat eiland, begint de rijst van lieverlede eene plaats in te nemen onder de voedingsmiddelen der bevol-

king. De rijstbouw wordt aldaar gedreven op ladangs, die jaarlijks verwisseld worden, hetgeen tot eene gestadige ontginning van boschgronden aanleiding geeft. In het overige gedeelte van dit gewest, waar men zich meer op visscherij enz. toelegt en sago het hoofdvoedsel is, dient de rijst hoofdzakelijk als ruilmiddel en overigens als lekerij. Het grootste deel van de rijst die op Tidore en Ternate verbruikt wordt, is van Halmaheira afkomstig. Productie en prijzen zijn echter niet op te geven. Van Java en Makassar werden in 1882 omstreeks 3500, van Singapore ongeveer 6000 pikols rijst te Ternate aangevoerd. Op Batjan beliep de rijst-invoer 1200 pikols.

*Tabak.* Tabak wordt voornamelijk op Halmaheira, Makian en Batjan, doch ook elders in dit gewest en zelfs op Nieuw-Guinea verbouwd, echter met zeer verschillende uitkomsten. Het beste product is afkomstig van Halmaheira en Makian, de mindere soort van Nieuw-Guinea. Van eerstgenoemde eilanden werden in 1882 123 pikols uitgevoerd ter waarde van f 10 540.

*Cacao.* Op Ternate telde men omstreeks 30 000, op Batjan 7500 cacao-boomen, waaronder ruim 15 800 en 3000 vruchtdragende. Ten gevolge van de zoogenaamde cacao-ziekte was de oogst gering. De waarde der van Ternate uitgevoerde 148 pikols wordt gesteld op f 11 700.

*Specerijen.* Op Ternate werden eenige duizenden muskaatboomjes aangeplant, gekweekt uit pitten van Banda afkomstig. Ook elders in de residentie Ternate breidde zich de notencultuur uit. De inzameling van de in 't wild groeiende muskaatnoten geschiedt zeer onoordeelkundig, zoodat de handelswaarde gering is. In 1882 beliep de uitvoer van noten 134 pikols, die van foelie 10 pikols, ter waarde van f 5515 en f 490.

*Koffie.* Volgens de ontvangen opgaven bestonden in 1882 de koffie-aanplantingen op Ternate en onderhoorigheden uit 128 000, op Tidore en onderhoorigheden uit 153 000 en op Batjan uit 8000 boomen, waarvan respectievelijk 22 500, 62 750 en 3500 vruchtdragende. Eenige Liberia-zaden, uitgedeeld aan de hoofden van Tidore en Batjan, slaagden gedeeltelijk. Op Tidore verkregen de hoofden van hunne koffieplantsoenen weinig resultaten en werden slechts die der bevolking uitgebreid. Van Ternate werden omstreeks 20 pikols koffie naar Nederland uitgevoerd.

*Boschproducten.* De uitvoer van gom-copal, afkomstig van Nieuw-Guinea en andere eilanden, nam steeds toe. De hoeveelheid wordt opgegeven in 1882 p. m. 16 000 pikols te hebben bedragen en de waarde ruim f 200 000. De marktprijzen waren belangrijk lager dan in 1881, namelijk f 10 à f 15 per pikol, terwijl in laatstgenoemd jaar f 18 à f 22,50 was bedongen. Een ander uitvoerproduct van Nieuw-Guinea is de als massoei bekende boomchors, waaruit eene voor het kleuren van lijnwaden gezochte verfstof bereid wordt. Van dit artikel werden naar andere gedeelten van den Archipel, Singapore en China 115 pikols verscheept, ter gezamenlijke waarde van f 4580. Ongeveer 25 pikols was, die f 3100 golden, werden op Bangai en in de Ternataansche onderhoorigheid Tomboekoe verzameld en van daar uitgevoerd.

*Europesche landbouw-ondernemingen.* De Batjan-maatschappij (zie ook blz. 86 hiervóór) maakte in 1882 met de uitvoering van de haar door den sultan van Batjan verleende concessie een aanvang. Terwijl zij op Batjan begon met de exploitatie van de haar afgestane streken, vestigde zij te Ternate een handelskantoor, zoowel om hare nederzettingen op Batjan van de noodige goederen en fondsen te voorzien als om handel te drijven in aangevoerd goed en opgekocht product. Voor de gemeenschap tusschen Ternate en Batjan en voor handelstochten beschikte de onderneming over twee eigen stoomvaartuigen (verg. vorig verslag blz. 215). Het arbeiderspersoneel, dat in Januari 1882 nog slechts uit 60 man bestond, was bij het eind van het jaar geklommen tot 535 koppen, waaronder ook vrouwelijke contractanten. Ruim 200 waren van Java aangevoerd; de overigen waren afkomstig van de eilanden in den omtrek



van Batjan, zoomede van Gorontalo. Volgens eene opgaaf van September 1882 bestond het opzichtvoerende personeel der Maatschappij, behalve uit een hoofdadministrateur, uit 8 Europeesche geëmploieerden, benevens 18 opzichters en mandours. Door eigen exploitatie waren voorschands alleen kleine hoeveelheden gom-copal verkregen. Voor zooveel daartoe bij de cultuur-ondernemingen werkrachten te missen waren, zou echter tevens worden begonnen met de inzameling van sago. Volgens berichten van 1883 had het personeel der Maatschappij ook gom-elastiek-boomen gevonden. Hare cultuur-ondernemingen bepaalden zich voorts nog tot een klein cacao-plantsoen te Sabatan, en tot eene, niet in de concessie begrepen doch van den eigenaar overgenomen, reeds vruchtdragende cacao-plantage (groot 12½ bouws) te Batoposo. Voorts was te Bannera en te Penamboean terrein gereed gemaakt voor het aanplanten zoowel van cacao als van muskaatnoten en kruidnagelen. Evenzeer werd een begin gemaakt met het kweken van koffie, klappers en kapok. De gezamenlijke plantsoenen bestonden in Mei 1883 uit het volgend aantal jonge boomen: muskaatnoten 18 000, koffie 80 000, cacao 2000, kapok 10 000 en klappers 2000. (Over pogingen van de Maatschappij om op het terrein harer concessie ook de ontginning van delfstoffen te doen beproeven, zie men lager afd. II § 4 van dit hoofdstuk.)

Van de op kleine schaal werkende landelijke ondernemingen, op Ternate nabij de hoofdplaats gevestigd, die eenige koffie en cacao, benevens muskaatnoten en aardvruchten voortbrengen, verkeerden er twee in redelijken staat van onderhoud. De derde, waarvan de eigenaar in staat van kennelijk onvermogen is verklaard, heeft zoo goed als opgehouden te bestaan.

Over eenige door het Tidoreesch bestuur in den laatsten tijd verleende concessies is, buiten het medegedeelde op blz. 85/86 hiervóór, niets naders vernomen.

#### 16°. Timor.

*Rijst.* De belangrijke schade door een in Maart 1882 gewoed hebbenden hevigen storm zoowel op Timor als op Rotti en Savoe aan het padigewas toegebracht, gevoegd bij de omstandigheid dat op eerstgemeld eiland — ten gevolge van de groote veesterfte in 1881 — minder velden dan gewoonlijk zijn bewerkt geworden, waren oorzaak van een zeer geringen oogst, zoo zelfs dat er in den loop van het jaar vrees voor gebrek ontstond. Chineesche handelaars, van bestuurswege op de behoefte opmerkzaam gemaakt, boden echter tijdig rijst te koop aan, die zij van Soerabaija, Soemba, Portugeesch-Timor, Makasser en Bali aubrachten.

*Klappers.* Behalve in het landschap Endeh (Zuid-Flores) breidt de cultuur van klappers zich in deze streken niet uit. Opgaven omtrent de productie zijn niet medegedeeld; slechts in het algemeen wordt bericht dat de uitvoer van klappers in het afgelopen jaar zeer belangrijk was te noemen.

*Tabak.* De tabakscultuur wordt op bijna alle tot deze residentie behorende eilanden gedreven; uitbreiding er van viel echter in 1882 niet op te merken. De zeer zware Soemba-tabak behaalt dikwijls vrij hooge prijzen; ook die van Midden-Flores is van tamelijk goede hoedanigheid, vooral in het landschap Geliting, waar de meeste tabak van dit gewest verbouwd en ook meer zorg dan elders aan de cultuur besteed wordt. De prijzen van de inheemsche tabak liepen in 1882 van f 12 tot f 15 per pikol; tabak van elders gold dubbel zooveel. Uitvoer van tabak naar plaatsen buiten het gewest schijnt niet plaats te vinden.

*Koffie en boschproducten.* Over het afgelopen jaar werden omtrent de teelt van koffie, die overigens weinig te beteekenen heeft, zoo min als omtrent de inzameling van boschproducten mededeelingen ontvangen.

*Veeteelt.* Over 't algemeen vindt men op de verschillende eilanden van dit gewest veel paarden, karbouwen, varkens en schapen, die op de talrijke weidegronden het geheele jaar door voedsel vinden. In 't verslag van 1880 (blz. 198) werden nopens de getalsterkte van den veestapel eenige

cijfers genoemd voor de verschillende eilanden te zamen. Thans vindt men als eene vrij nauwkeurige opgaaf voor Rotti vermeld, dat bij het eind van 1882 de gezamenlijke landschappen aldaar bezaten ruim 15 000 paarden, 23 000 karbouwen, 52 000 schapen, 18 000 geiten, 28 000 varkens en 73 runderen. Van de in 1880 en 1881 op Timor geheerscht hebbende besmettelijke ziekte onder de karbouwen is men op de overige eilanden van den Timor-archipel verschoond gebleven. Het laat zich dan ook aanzien dat de op Timor geleden verliezen van lieverlede zullen worden aangevuld door aanvoer van de naburige eilanden.

Zooals reeds op blz. 199 hiervóór is gezegd, is vooral de uitvoer van paarden uit dit gewest belangrijk. Voor zoover zulks ter kennis van het bestuur kwam, werden er in 1882 1523 uitgevoerd van Soemba, 415 van Rotti, 257 van Savoe en 86 van Timor.

#### 17°. Bali en Lombok.

*Rijst en tweede gewassen.* In Boeileleng, maar vooral in Djembrana, viel de rijst oogst voordeeliger uit, zoodat van beide afdelingen uitvoer naar Java en Celebes plaats had. Daarentegen was in Kloengkoeng en Karang-Assem het gewas in die mate mislukt, dat vele inwoners dier rijkjes zich genoopt zagen om naar Djembrana te trekken ten einde daar door arbeid in hun levensonderhoud te voorzien.

De djagong werd in ruime mate en met goeden uitslag als tweede gewas verbouwd; gedurende den oogsttijd kon voor het product f 2,50 à f 3 per 1000 stuks worden bedongen. Voor eigen gebruik werd ook kedelè en ketella geteeld.

*Klappers.* De bodem schijnt zeer geschikt te zijn voor de teelt van klappers, waarvan men overal uitgestrekte aanplantingen vindt, die nog steeds uitgebreid worden. De olie is van uitmuntende hoedanigheid en de vraag naar copra, voor uitvoer naar Singapore, nam in den laatsten tijd aanzienlijk toe.

*Tabak.* Vooral in Boeileleng wordt op vrij ruime schaal tabak verbouwd, die deels strekt voor de eigen behoefte der bevolking, deels tegen goede prijzen naar Singapore en Saleijer wordt uitgevoerd. Voor tabak van Bondalem (Boeileleng) werd door de opkoopters tot f 125 per pikol besteed. De invoer van Lombok-tabak in Djembrana neemt af; deze vindt haren weg meer naar Singapore, om van daar via Perzië te Constantinopel als „Turksche“ tabak, waarmee zij veel overeenkomst schijnt te hebben, aan de markt te worden gebracht.

*Koffie.* In Boeileleng werden in 1882 weder enkele nieuwe koffietuinen aangelegd, nabij de grenzen van Bangli en Tabanan. De bevolking stelt zeer veel belang in deze cultuur, die inderdaad hare welvaart (maar daarmee ook haar opiumverbruik) in ruime mate heeft doen toenemen. De meeste planters plukken de koffie zelve, doch soms ook verkoopen zij het plukrecht aan Armenische, Arabische of Chineesche opkoopters. De bereiding is nog hoogst primitief. Met het oog hierop mag men de prijzen die er voor bedongen worden (f 20 à f 22,50 per pikol) vrij voldoende noemen.

In de zelfbesturende rijkjes vindt men de oudste koffieaanplantingen in Tabanan. Ook in Bangli, Menggoei, Gianjar en Karang-Assem treft men koffieplantsoenen aan. De gezamenlijke koffieproductie der inlandsche staten op Bali in 1882 wordt geschat op 25 000 pikols. In sommige der genoemde landschappen hebben de vorsten den alleenhandel in koffie verpacht. Niettegenstaande het moeilijke transport (welk bezwaar, voor zooveel Boeileleng betreft, van lieverlede door verbetering van de wegen zal verminderen) wordt veel van deze koffie over land te Boeileleng aangebracht. Een ander gedeelte gaat over land, langs een korteren en gemakkelijkeren weg, naar Badoeng om van daar in prauwen over zee naar Boeileleng te worden verscheept. Hoeveel koffie in 1882 van Boeileleng is uitgevoerd, vindt men niet vermeld.

*Veeteelt.* In de afdelingen Boeileleng en Djembrana treft men, bij gebrek aan goede weiden, weinig vee aan. Als ploegvee bezit bijna elke landbouwer één of twee runderen,



meestal ossen. Een volwassen rund gold te Boeleng f 35.

Op grootere schaal wordt de veeteelt gedreven in Karang-Assem, Tabanan, Bangli en Menggoei, waar meer weidegronden zijn. Als van daar in 1882 uitgevoerd, via Boeleng en vooreen klein gedeelte rechtstreeks van Tabanan, worden opgegeven: 4000, 2940 en 762 runderen, respectievelijk met bestemming naar Batavia, Banjoewangi en Makasser. De Balische karbouwen zijn klein, en van minder goed ras. De Balische paarden zijn ook klein, doch sterk; die van Lombok daarentegen zijn groot en beter gebouwd, doch door het hooge recht dat op den uitvoer van deze dieren drukt (verg. vorig verslag blz. 216) wordt de handel daarin zeer belemmerd.

## II. MIJNBOW.

### § 1. Dienst van het mijnwezen.

Bij het einde van 1882 waren de 3 hoofdingenieurs- en de 12 ingenieurs-betrekkingen bij het mijnwezen alle vervuld. Een der ingenieurs bevond zich tijdelijk voor de uitvoering eener commissie in Nederland (verg. vorig verslag blz. 216/217), maar keerde omstreeks medio 1883, toen zijne commissie afgelopen was, naar Indië terug.

Onder het korps opzieners en boormeesters vonden vele mutatiën plaats. De vacatures in den rang van opziener der 1ste klasse konden aangevuld worden door herplaatsing van een van verlof uit Nederland teruggekeerden opziener van dien rang, door bevordering van een opziener der 2de klasse en door benoeming van een mijnwerker tot dusver in dienst bij de Bataviasche havenwerken, die het voor dien rang vereischte examen met gunstig gevolg had afgelegd. In het aantal ontbrekende opzieners der 2de klasse kon niet voorzien worden, daar geen der opzieners 3de klasse het voor den hooger rang gevorderde examen had afgelegd; de formatie werd voltallig gehouden door eene evenredige uitbreiding van het getal opzieners der 3de klasse. De chemische onderzoekingen in het belang van geologie en mijnbouw werden, op denzelfden voet als gedurende de laatste jaren, door een te Batavia gevestigden scheikundige verricht.

Het bureaupersoneel, dat verbonden was geweest aan de blijkens 't vorig verslag geëindigde geologisch-mijnbouwkundige opneming ter Sumatra's Westkust, werd ter beschikking gesteld van den ingenieur, belast met de leiding van de geologische opneming van Java en Madura en omliggende eilanden.

*Algemeene verordeningen betreffende het mijnwezen.* De voorstellen tot herziening van de bepalingen vervat in Indisch Staatsblad 1873 n°. 217a, betreffende het ontginnen van delfstoffen in Nederlandsch-Indië (zie vorig verslag blz. 216), zijn bij de Indische autoriteiten nog in behandeling.

*Mineralogische geschriften en verzamelingen.* De uitgave van het door de Regeering gesubsidiëerde »Jaarboek van het mijnwezen in Nederlandsch Oost-Indië" werd in den nieuwen vorm (zie vorig verslag blz. 216) voortgezet. Weder zijn twee deelen verschenen (het IIde van den 11den en het 1ste van den 12den jaargang). Van het werk van de hoogleeraren dr. K. MARTIN en A. WICHMANN, getiteld: »Beiträge zur Geologie Ost-Asiens und Australiens" verschenen sedert de mededeelingen in 't vorig verslag de afleveringen 3 t/m 6.

Ten behoeve van de in dit jaar te Amsterdam gehouden Internationale Koloniale en Uitvoerhandel-Tentoonstelling werd door den dienst van het mijnwezen eene verzameling typische gesteenten, ertsen en Indische steenkoolsoorten, benevens kaarten, teekeningen en modellen bijeengebracht. Voor zoover deze voorwerpen niet naar Indië dienen te worden teruggezonden, zullen ze aan één of meer inrichtingen hier te lande worden afgestaan.

*Geologische en mijnbouwkundige onderzoekingen van gouvernementswege.* De geologische kaart van een gedeelte van Sumatra's Westkust, onder toezicht van den samensteller (den mijn-ingenieur R. D. M. VERBEEK) hier te lande op steen gebracht, is in Mei jl. van de pers gekomen. De daarbij behorende zeer uitgebreide tekst zal waarschijnlijk nog in den loop van dit jaar (te Batavia) het licht zien. De topographische en geologische opneming van het in

't vorig verslag bedoelde kolenhoudend terrein in Zuid-oostelijk Bantam werd in den loop van 1882 voltooid en het terrein in kaart gebracht. Inmiddels werd een aanvang gemaakt met het onderzoek naar kolen in de omstreken van Soekaboemi (Preanger regentschappen). Reeds vroeger waren in die streek onderscheidene lagen ontdekt, welke wegens de geringe dikte en de onzuiverheid der kolen voor ontginning minder geschikt bleken; thans is het echter mogen gelukken eene vermoedelijk ontginbare laag van circa 1 M. dikte aan te treffen nabij de spoorweghalte Tjibadak tusschen Buitenzorg en Soekaboemi, dus op eene voor afvoer uiterst geschikte plaats. De kolen komen in het westelijk uiteinde van den bergrug Goenoeng Walat voor, tusschen eocene kwartszandsteen- en kleilagen en schijnen van denzelfden geologischen ouderdom te zijn als de Pengaron- en Ombilien-kolen. Het bekende gedeelte dezer kolenlaag is gelegen op het erfpachtsland Tanisari en, met toestemming van de rechthebbenden, onderzocht. Het voornemen bestond om in den loop van 1883 deze kolenformatie nader opzettelijk te doen onderzoeken, en wel in domeingrond buiten Tanisari, uithoofde de erfpachters van gemeld perceel tegen het toestaan van een nader onderzoek bezwaar hebben gemaakt. In aansluiting aan de opneming van zuid-oostelijk Bantam werd de geologische opneming geregeld voortgezet op het terrein gelegen tusschen de Tji-Barenoh (de rivier die de residentie Bantam en Preanger regentschappen scheidt) en Soekaboemi, waarbij met voordeel gebruik kon worden gemaakt van de nog niet in het licht verschenen kaarten der militaire topographische opneming. Hoewel eene rechtstreeksche voortzetting van het Bantamsche koolhoudende zandsteenterrein in dat van Soekaboemi door de tusschengelegen zware en uitgestrekte mergel-afzettingen en andesietmassa's niet te constateeren was, gelukte het toch in het oostelijk en zuidelijk deel van het onderzochte gebied weer den eoceneen kwartszandsteen op te sporen, welke de hoop doet voeden dat men ook weder kolenlagen zal aantreffen.

Op Banka hadden de onderzoekingen der mijn-ingenieurs ten gevolge dat aan vele mijnen een langer of korter voortbestaan kon verzekerd worden en dat aan nagenoeg alle groote mijnen de noodige terreinen voor verdere ontginning konden worden aangewezen. De in den loop van 1882 beëindigde stelselmatige opneming van het mijn-district Koba heeft aan het licht gebracht dat de hoeveelheid tinerts er zeer beperkt en dus het openen van nieuwe gouvernements-ontginningen er niet raadzaam is.

In de Westerafdeeling van Borneo werd de mijnbouwkundige opneming van de zoogenaamde Chineesche districten <sup>1)</sup> geregeld voortgezet. De opgemeten en in teekening gebrachte binnenpaden en communicatiewegen besloegen eene lengte van 500 K.M. Met de barometrische hoogtebepalingen der hoofdpunten van het wegennet kwam men gereed. Het onderzoek naar het voorkomen te Sjoei Tsiët nabij Bengkajang en in den berg Hang Oei San nabij Montrado van goud- en zilverhoudende koperaderen werd voltooid en daarbij bevonden dat slechts de aan den dag komende gedeelten, voor zoover het adergesteente verweerd en daardoor gemakkelijk te bewerken was, sedert onheuglijke tijden door Chinezen ontgonnen zijn. Daar het diepere nog onaangetast gebleven gedeelte van de blootgelegde ader voor ontginning door middel van eene werkelijke mijn in aanmerking zou kunnen komen, is hierop de aandacht van particulieren gevestigd door de openbaarmaking in de Javasche Courant dd. 17 November 1882 en in de Staatscourant van 27 Januari 1883 van een voorloopig verslag nopens de bij het onderzoek verkregen uitkomsten en nopens de belangrijkste factoren waarop bij eene ontginning te letten is. Een monster erts van Sjoei Tsiët, afkomstig uit het diepere gedeelte van den ertsgang, is, op voorstel van het Indisch Bestuur, aan eene mechanische bewerking in Duitschland onderworpen geworden. Volgens bericht van den oud-hoofd-ingenieur van het mijnwezen in Indië, die voor deze beproeving zijne tuschenkomst heeft verleend, is niet op praktische gronden

<sup>1)</sup> Ten vervolge op eene soortgelijke mededeeling over 1880, in 't vorig verslag (blz. 217) opgenomen, wordt hier aangegeekend dat de goudproductie der afdeelingen Montrado en Sambas (zonder daarbij te rekenen de hoeveelheid door zoogenaamde »nawasschers" verkregen) gedurende 1881 ruim 3138 thails bedroeg, ter waarde van p. m. f 240 000.



kunnen worden aangegeven hoe de metalen op de voordeeligste wijze uit het bewuste erts zouden zijn af te zonderen; zijn rapport, waarvan aan de Indische Regeering mededeeling is gedaan, bevat echter de noodige gegevens om, zonder voorafgaande proeven, te doen beoordeelen of de erts van Sjoet Tsiët, en vermoedelijk ook van andere op Borneo voorkomende erts welke in samenstelling weinig van de eerste verschillen, met voordeel plaatselijk kunnen gezuiverd worden. Onderzoekingen naar goudaderen te Teberouw werden, wegens het geringe goudgehalte der aangetroffen kwartsgangen, gestaakt. De nasporingen naar kwikerts hebben nog geen bevredigende uitkomsten opgeleverd.

Met opzicht tot de in 't vorig verslag (blz. 217) besproken kolenlagen in Benkoelen valt aan te tekenen dat het eindrapport betreffende de uitgestrektheid er van in 1882 nog niet gereed kwam.

Omtrent de voortzetting der onderzoekingen naar kolenafzettingen op Borneo's Oostkust is te berichten dat in den loop van 1882 in Sambalioeng eene tweede kolenafzetting werd onderzocht, gelegen aan den rechteroever van de Berouw-rivier, en wel op 10 à 15 K.M. afstand van hare monding tegenover het rivier-eiland Sepinang. Het aantal aangetroffen lagen was aanzienlijk, doch de hoedanigheid der kolen beantwoordde, bij scheikundig onderzoek, niet aan de verwachting. Zoowel de kolen van de noordelijke Ridjang-groep, aldus genoemd naar de valleien waarin de lagen zichtbaar zijn, als die van de veel rijkere zuidelijker gelegen Kaman-groep, deden eerder aan eene goede soort bruinkolen dan aan steen- of pekkolen denken. Vervolgens zijn — in den aanvang van 1883 — ook de kolen-afzettingen in Goenoeng Taboer onderzocht, en wel voornamelijk aan en bij de mondingen der Soengei Samarata, een linker-zijtak van de Segah-rivier, opp.m. 12 K.M. boven de hoofdplaats. Aldaar werden een 7tal lagen aangetroffen, waaronder 4 ter dikte van 2 à 2,20 M. Op het oog kwamen deze kolen overeen met die uit de eerst onderzochte afzetting in Sambalioeng, namelijk met de gunstig beoordeelde Goenoeng Sawar-kolen (verg. vorig verslag blz. 217 en 222). In April jl. is het personeel en materieel van het onderzoek naar Koetei overgebracht, waar men, in het najaar van 1883 dacht gereed te komen. Omtrent de op blz. 222 van het vorig verslag en blz. 49 hiervóór bedoelde proeven die met de verschillende soorten van Borneo-kolen, in vergelijking met Engelsche kolen, aan boord van het gouvernements-stoomschip *Zwaluw* genomen zijn, vindt men uitvoerige aantekeningen in de Javasche Courant van 15 Juni jl. Volgens de uitkomsten van die proeven zouden kolen van New-Castle, Pengaron, Sambalioeng, Koetei en Assahan, wat haar nuttig effect betreft, zich onderling verhouden als 100:92:92:106:94. Volgens eene op een nauwkeurig chemisch onderzoek gegronde berekening zouden echter de eerstgenoemde soorten (van de beproefde Assahan-kolen was voor de scheikundige analyse geen monster beschikbaar), wat hare waarde als brandstof betreft, zich onderling verhouden als: 100:83,5:70,7:75,5. De groote verschillen tusschen die bevindingen zullen wel niet anders te verklaren zijn dan door aan te nemen dat de stook-inrichtingen, op de stoomschepen in gebruik, niet elke kolensoort in gelijke mate tot haar recht doen komen.

De met onderzoekingen in Koetei belaste ingenieur zal, na afloop van zijne werkzaamheden aldaar, vermoedelijk naar Goenoeng Taboer terugkeeren voor het doen van een vluchtigen verkenningstocht ter beoordeeling van de kansen die er bestaan om aldaar loodglans te ontginnen. Op het aanwezig zijn van dit mineraal werd in 't laatst van 1882 op nieuw de aandacht gevestigd, doordien een in dat landschap vertoevende vreemdeling in het stroomgebied der Segah-rivier, 6 à 7 dagen reizens boven de hoofdplaats Goenoeng Taboer, eenige pikols lood-erts had ontgraven en naar Singapore medegenomen, hetgeen aanleiding heeft gegeven dat zoowel van die plaats uit als door een ingezetene van Bandjermasin (zie lager § 4) voorbereidende stappen zijn gedaan om eene exploitatie op het getouw te zetten. Een uit de vindplaats aan de Segah-rivier afkomstig monster, te Batavia scheikundig onderzocht, werd bevonden te bevatten 50 pct. lood, 0,017 pct. zilver, benevens een weinig zinkblende.

In het gouvernementsgebied der Zuider- en Oosterafdeeling van Borneo, en wel in de afdeeling Martapoera, werd in Januari jl. door den directeur der gouvernements-

kolenontginning te Pengaron, voor zooveel zijne werkzaamheden bij de mijn het toelieten, een begin gemaakt met verkenningstochten in de onderafdeelingen Tanahlaut, Riam Kanan en Riam Kiwa, meer bijzonder om, ter aanmoediging van particuliere ontginningen, meer licht te verspreiden nopens de uitgebreidheid der diamanthoudende gronden aldaar. Uit circa 1½ M<sup>3</sup> diamantgrond, bij de eerste uitgravingen gewonnen, werden 9 kleine diamantjes gewasschen, die gezamenlijk eene waarde vertegenwoordigden van f5 à f10.

Het mineralogisch onderzoek in Tampat Toean (Atjeh's Westkust) leidde tot geen gunstig resultaat; wel werden op verschillende punten nabij de kampongs Penjoepian en Ajer-Pinang kolenlagen gevonden, doch de dikte der lagen bleek over het algemeen zóó gering, dat, afgescheiden nog van de slechte hoedanigheid der kolen en van de groote bezwaren die het sterk geaccidenteerd terrein aan het vervoer in den weg zou leggen, aan eene voordeelige ontginning niet gedacht kan worden.

Het onderzoek naar den goudrijkdom der afdeeling Gorontalo in de residentie Menado (zie vorig verslag blz. 218) kon in 1882 nog niet plaats hebben, omdat in verband met vele andere werkzaamheden geen personeel daarvoor beschikbaar was.

Ook kwam in Indië het denkbeeld ter sprake om op Flores (residentie Timor), waar volgens nu en dan vernomen berichten in het gebergte van Rokka op de zuidkust van het eiland tin-erts zou gevonden worden, door een mijningenieur nasporingen te laten doen. Hoewel van dit denkbeeld is afgezien, zal nochtans getracht worden op andere wijze eenige gegevens nopens den ertsrijkdom van het Rokka-gebergte te verkrijgen. Vermits het er voor gehouden wordt dat van de bevolking van Rokka weinig aanwijzingen zijn te verwachten omtrent het bestaan en de ligging van het tin-erts, is aan den resident en aan den gezaghebber van Larantoea opgedragen zoo mogelijk eenige van Rokka afkomstige tinnen voorwerpen in handen te krijgen, die dan bij de afdeeling mijnwezen zouden kunnen worden onderzocht. Voorts zouden aan dien gezaghebber, tot leiddraad bij het inzamelen van gesteenten in Rokka, een monster tin-erts van Banka en Billiton en monsters van de kenmerkende nevengeesteenten gezonden worden.

Ten slotte zij hier nog aangeteekend dat bij een Indisch besluit dd. 4 October 1883 de noodige maatregelen zijn getroffen om door een der mijningenieurs, vergezeld van een fotograaf en van eenig hulppersoneel, een wetenschappelijk onderzoek te doen instellen naar den aard, de uitbreiding en de gevolgen van de vulkanische uitbarstingen, waarvan het eiland Krakatau in Straat Sunda sedert Mei jl. het middelpunt is geweest.

*Diepe grondpeilingen.* De putboringen ter verkrijging van drinkwater op verschillende plaatsen in de residentie Bantam werden in 1882 voortgezet. Was op de eerst onderhanden genomen plaats, in de dessa Tirem, het werk goed geslaagd, te Tirtajassa op ongeveer 10 K.M. ten noordwesten van Tirem, waar de tweede boring plaats had, verkreeg men geen gunstigen uitslag; de geboorde bron toch leverde slechts 6 liters drinkwater per minuut, en dit water moest nog door oppompen tot aan de oppervlakte worden gebracht. In den aanvang van 1883 werden, tusschen beide plaatsen in, nog een tweetal boringen op kleinere schaal uitgevoerd. Een daarvan had plaats te Soesoekan-Pamalang en liep binnen eene maand met goed gevolg af. De put geeft 50 liters water per minuut op 0,50 M. boven den beganen grond. De andere boring, te Tjibanen bewerkstelligd, liep binnen een halve maand af, maar leverde brak water.

Vermits de op het eiland Onrust aanwezige artesische putten geen voldoende hoeveelheid water opleveren voor de behoefte, werd in 't laatst van 1882 aldaar eene nieuwe boring aangevangen. Men hoopt nu door het boren tot dieper gelegen niveaus een grooteren watervoorraad aan te treffen. Nadat men door de koraalbanken, welke wegens hare vastheid den arbeid in den aanvang bemoeiijkten, heen gekomen was, vorderde de boring regelmatig en op 1 Maart jl. had zij eene diepte van 115 M. bereikt.

Te Tandjong Priok nabij Batavia werd, zoowel ter verdere watervoorziening als ten behoeve van de brandweer op het haven terrein, in den loop van 1882 met de boring van een derden artesischen put aangevangen, die in het begin van



1883 met goeden uitslag voltooid werd. De aftapping op 0,50 M. boven den beganen grond leverde 331 liters water per minuut op.

Te Tagal, waar blijkens 't vorig verslag (blz. 218) in Maart 1882 eene boring was aangevangen, werd het werk in 't laatst van het jaar op eene diepte van 201,5 M. gestaakt. Ofschoon eene ruime hoeveelheid water (170 liters per minuut op den beganen grond met de belangrijke stijgkracht van 5 M. hoogte) verkregen werd, moest dit echter, als te veel vaste stoffen bevattende, voor drinkwater ongeschikt worden geoordeeld. Het verkregen water zal nu, na verbetering van de goten, als speelwater veel nut doen. Er zal echter beproefd worden of door boring dieper bij het gebergte wellicht beter water te verkrijgen is.

Ook de boring naar drinkwater te Gombong (Bagelen) leverde, zooals reeds verleden jaar werd gemeld, het gewenschte resultaat niet op. Nochtans is eene watervoerende laag van tamelijk groot vermogen bereikt, waaruit door oppomping water voor andere doeleinden te verkrijgen is.

Het materieel dat voor de boring te Gombong gebezigd was, werd opgesteld in het fort Vredenburg te Djokjakarta, waar gedurende een gedeelte van het jaar gebrek aan goed drinkwater bestaat.

In de residentie Samarang, waar laatstelijk in de dessa's Gadji en Karang Assem (district Singen Koelon) met goed gevolg artesische putten waren geboord (verg. vorig verslag blz. 218), werd in het 3de kwartaal 1882 ook eene boring begonnen in de dessa Broemboeng van hetzelfde district. Toen men, zonder water te vinden, gevorderd was tot nagenoeg gelijke diepte als de beide andere putten bezaten, moest het werk worden opgegeven, wegens eene niet te verhelpen nastorting van het boorgat.

Met de in de tweede helft van 1882 aangevangen boring te Lasse, op 12 K.M. afstands van de hoofdplaats Rembang, werd in de eerste maanden van 1883 nog voortgegaan. Medio Februari jl. was men gevorderd tot 160 M. diepte, zonder nog eene waterlaag van eenige beteekenis te hebben ontmoet. Van den uitslag te Lasse hangt de mogelijkheid af om de hoofdplaats Rembang van artesisch water te voorzien.

In de residentie Probolinggo werden in de eerste helft van 1882 eenige proefboringen verricht ten einde na te gaan of de landstreek Melassan van artesisch water kon worden voorzien. De kans hiertoe bleek gunstig te zijn.

## § 2. Tin.

### a. Ontginning van gouvernementswege.

In 1882 werden bij 'slands pakhuizen op Banka ingeleverd ruim 73 995 pikols tin, dat is 9806 pikols meer dan in het voorafgegane jaar en 6593 pikols meer dan de gemiddelde jaarlijksche levering (67 402 pikols) in het tienjarig tijdvak 1872 t/m 1881. De productie van 1882, namelijk de hoeveelheid tin verkregen uit het in datzelfde jaar uitgegraven erts, beliep ruim 67 446 pikols, zoodat onder de opgegeven levering 6549 pikols tin begrepen zijn, welke afkomstig waren van in 1881 gewonnen erts. Van het in 1882 verkregen erts was bij het eind van dat jaar niets meer ongesmolten. Uit het volgend overzicht kan blijken in welke mate de niet tot de gouvernementsmijnkongsi's behorende personen (de zoogenaamde parti-

culiere ontginners en tra-smelters) in de laatste vijf jaren tot de levering hadden bijgedragen.

JAREN.	Aantal pikols tin geleverd door de gouvernements (onder controle werkende mijnen.	Aantal pikols tin geleverd door particuliere ontginners en door hen die den afval van gouvernementsmijnen verwerken.	Aantal pikols tin geleverd door alzoo in 't geheel geleverd.	Aantal pikols tin gemiddeld door elken arbeider geleverd.	
				Gouvernementsmijnen.	Particuliere ontginners en tra-smelters. a)
1878	56 011 = 77.2 pct.	16 518 = 22.8 pct.	72 529	b)	15.24
1879	56 360 = 72.6 "	21 256 = 27.4 "	77 616	8.65	14.76
1880	53 202 = 73.2 "	19 482 = 26.8 "	72 684	8.99	12.55
1881	47 773 = 74.4 "	16 416 = 25.6 "	64 189	8.39	10.29
1882	53 558 = 72.4 "	20 437 = 27.6 "	73 995	8.91	14.14

a) De onderstaande gemiddelden kunnen niet als geheel nauwkeurig worden beschouwd, vermits het getal arbeiders bij de particuliere ontginningen soms niet volledig bekend is. Dikwerf toch staat slechts één inleveraar bekend, niettegenstaande de van hem ingekochte hoeveelheid door meer personen gezamenlijk is verkregen.

b) Eene juiste opgaaf ontbreekt.

Terwijl het, als een gevolg van de uitkomsten der mijnbouwkundige onderzoeken, gelukken mocht de productie in de districten Soengeiliat en Merawang belangrijk op te voeren, was in de andere districten de mindere rijkdom van de ter bewerking aangewezen ertsafzettingen veelal oorzaak van geringe productie. Bij een der meest belovende mijnen in het district Blinjoe zijn eenige maanden van het jaar besteed moeten worden aan den aanleg van nieuwe waterwerken, ten gevolge waarvan zij 1000 pikols minder leverde dan onder gewone omstandigheden zouden verkregen zijn. De weersgesteldheid, hoewel gunstiger dan in 1881, was toch voor den mijnarbeid niet meer dan middelmatig. Droogte vertraagde de ontginning gedurende eenige maanden, terwijl overvloedige regens tegen het einde van het jaar dijkbreuken en aardstoringen ten gevolge hadden, waaronder somwijlen de reeds blootgelegde ertslaag gedeeltelijk weder bedolven werd. Over het algemeen was het weer gunstiger voor de kleine ondiepe (particuliere) ontginningen dan voor de groote en diepe gouvernements-kollongmijnen. Tot de vermeerde levering der gouvernementsmijnen in 1882 droeg gedeeltelijk bij het grooter getal arbeiders; voor de particuliere ontginningen was de oorzaak vooral gelegen in de meerdere productie per hoofd. Bij de gouvernementsmijnen bedroeg namelijk het gemiddeld aantal arbeiders 6009 (1709 deelhouders, 3704 jaarloners en 596 kolenbranders), tegen 5687 in 1881, terwijl de sterkte bij het eind van het jaar 6080 beliep, tegen 5681 op 31 December 1881. Het gemiddelde aantal van hen die in de particuliere mijnen of als tra-smelters werkzaam waren bedroeg volgens de ontvangsten opgaven, — op welker volkomen juistheid echter, zooals reeds gezegd, niet te veel vertrouwd mag worden, — 1445, tegen 1595 in 1881.

Districtsgewijze opgaven over 1882 vindt men in het volgende staatje.

DISTRICTEN.	Gouvernementsmijnen.				Particuliere ontginners en tra-smelters.			
	Aantal mijnen.	Gemiddeld aantal werklieden.	Geleverd tin (in pikols).		Aantal ontginningen.	Gemiddeld aantal werklieden.	Geleverd tin (in pikols).	
			Totaal.	Gemiddeld per hoofd.			Totaal.	Gemiddeld per hoofd.
Djeboes . . . . .	15	493	4 425,30	8,97	a)	102	1 270,34	12,45
Blinjoe . . . . .	12	907	7 049,45	7,77	a)	491	6 581,07	13,40
Soengeiliat . . . . .	30	1 528	12 337,12	8,07	a)	305	2 828,02	9,27
Merawang . . . . .	12	937	9 202,84	9,82	a)	204	3 655,74	17,92
Pangkalpinang . . . . .	20	1 035	11 863,30	11,46	a)	105	1 623,82	15,46
Soengeislan . . . . .	8	642	5 527,27	8,61	a)	112	2 092,03	18,68
Koba . . . . .	3	131	700,49	5,35	a)	65	790,92	12,17
Toboali . . . . .	9	336	2 452,46	7,29	a)	61	1 595,52	26,14
Totaal voor 1882 . . . . .	109	6 009	53 558,23	8,91	131	1 445	20 437,46	14,14
In 1881 waren de totalen . . . . .	111	5 687	47 773,00	8,39	131	1 595	16 416,75	10,29

a) Eene districtsgewijze opgaaf ontbreekt.



Terwijl in 1882 het aantal particuliere ontginningen onveranderd bleef, verminderde het aantal gouvernementen-mijnen met 2 ten gevolge van uitputting.

De uitkomsten der in het district Toboali gevolgde werk-wijze (zie vorig verslag blz. 220) bleven bevredigend; de productie der gouvernementen-mijnen aldaar, hoewel hooger dan in 1881, heeft echter door het uitgeput raken van de ertsgronden niet een even hoog bedrag als in 1879 of 1880 kunnen bereiken.

De in 't vorig verslag (blz. 220) besproken maatregel ten opzichte van de schuldverrekening eener veel belovende mijn in het district Blinjoë heeft gunstig gewerkt; de hoofdelijke productie van deze mijn, welke in 1881 10 pikols bedroeg, is in 1882 tot 10,72 pikols gestegen. Bij wijze van proef werd gelijke regeling gedurende het ont-ginningsjaar 1882 ook toegepast op vier mijnen in het district Soengeislan en op drie in het district Koba. Het resultaat is geweest dat drie dezer mijnen door de gewij-zigde afrekening gebaat zijn, dat eene vierde moest worden ingetrokken, terwijl de overigen niet bij machte waren om hare jaarrekening aan te zuiveren, zoodat voor deze laat-sten de mildere bepalingen buiten werking bleven en zij met buitengewone voorschotten moesten worden tegemoet gekomen. Intusschen is er geen aanleiding gevonden om voor de eerstbedoelde drie mijnen de gewijzigde afrekening ook voor 1883 toepasselijk te maken. Zij blijkt slechts aanbeveling te verdienen in sommige moeilijke met zeker-heid te voorzien gevallen, namelijk in die waarbij de productie, in den regel minder dan 8 pikols per man be-dragende, tot 10 pikols, maar ook niet veel hooger, kan worden opgevoerd.

Ten einde tegemoet te komen aan de armere of minder gelukkig werkende gouvernementen-mijnen, en deze in staat te stellen om met Chineesch nieuwjaar hare jaarlooners het verschuldigde loon zoo al niet geheel dan toch voor het grootste gedeelte te voldoen (zonder welke uitkeering zij voor het exploitatiejaar 1883 geen voldoende aantal arbeiders zouden kunnen bekomen), werden weder gelden voor buitengewone voorschotten toegestaan. Terwijl het maxi-mum dier voorschotten voor 1882 op f 30 000 bepaald was, werd dit voor 1883 op f 37 670 gesteld. In 1882 hebben vooral de buitengewone voorschotten en de aanwerving van 577 Chineesche nieuwelingen tot vermeerdering van de schulden der mijnen geleid. Die vermeerdering bedroeg f 34 848, zooals later zal blijken.

De voorgenomen proef met aanwending van door stoom-kraacht gedreven mechanische inrichtingen tot grond- en water-opvoer bij de tindelving (zie het verslag van 1881 blz. 203) zal in het district Blinjoë plaats hebben. De daartoe van hier uitgezonden machinerieën zijn in de eerste helft van 1883 op Banka aangebracht.

Het blijktens 't vorig verslag (blz. 220) afgebroken onder-zoek naar den toestand der particuliere (niet onder contrôle werkende) tin-ontginningen op Banka zal worden hervat. Daartoe is den hoofdingenieur, chef der afdeling mijn-wezen, eene zending naar Banka opgedragen.

Was de in 1882 verkregen hoeveelheid tin zoowel voor de gouvernementen-mijnen als voor de particuliere ontgin-ningen bevredigend te noemen, ook wat de kosten betreft waren de uitkomsten voordeliger dan in 1881, zooals uit de volgende becijfering blijken zal.

	1881.	1882.
Eigenlijke productiekosten (voor zooveel be-treft het genotene door de mijnwerkers):		
waarde van de verstrekte rijst, olie, zout en materialen, en be-drag der uitbetaalde voorschot-ten . . . . . <sup>1)</sup>	f 618 227	f 673 740
uitkeeringen in geld . . . . .	85 481	84 144
	f 703 708	f 757 884
bijpassing (teneinde aan de ongun-stigst werkende mijnen eene minimum-uitkeering van f 5 per pikol te doen ontvangen) . . .	166 778	198 655
premiën voor ijverige arbeiders . .	42 515	45 127
	f 913 001	f 1 001 666
Transporteeren . . . . .	f 913 001	f 1 001 666

<sup>1)</sup> Hieronder ook begrepen de kosten wegens aanwerving van nieu-we-lingen, vermits deze kosten ten laste en op rekening komen van de mijnen. Dat over 1881 een afzonderlijke post te dier zake werd uitgetrokken, ad f 17 617 (verg. vorig verslag blz. 219 noot 4), was het gevolg van eene misstelling in de hier te lande ontvangen opgaven.

<sup>2)</sup> In verhouding tot de tinlevering kwam aan de gouvernementen-

	1881.	1882.
Per transport . . . . .	f 913 001	f 1 001 666
inkoopsprijs (à f 13,50 per pikol) van het door de particuliere mijnen ge-leverde tin . . . . .	221 626	275 906
Overige kosten in Indië, met inbegrip van het vervoer tot in de pakhuizen op Java:		
verlies op de rijstverstrekk-ingen . . . . . <sup>3)</sup>	f 387 691	f 431 620
vervoer van Banka naar Java: f 26,75 per kojang (thans is de aannemingsprijs f 24)	57 236	65 674
administratiekosten, waaron-der ook pikolgelden van de administrateurs en van de elèves bij de tinmijnen, be-nevens reiskosten. . . . .	97 484	100 000
onderhoud der gebouwen en afschrijving wegens waar-devermindering . . . . .	15 440	11 143
mijnbouwkundig onderzoek. . . . .	96 028	80 857
proefontginning met stoom-vermogen . . . . .	"	432
beloeningen aan mijnman-doors en werkhooften <sup>4)</sup> . . .	"	2 450
vervoerkosten (tot Singapore) van ontslagen mijnwerkers <sup>5)</sup>	444	310
onderstand in rijst, berekend tegen f 9 per pikol, aan oude en gebrekkige mijn-werkers <sup>5)</sup> . . . . .	4 032	10 058
onvoorziene uitgaven (ad f 0,12 <sup>5)</sup> per pikol) wegens verlies op zout, olie en materialen, kosten van opschuring in de pakhui-zen op Banka, enz. . . . .	8 022	9 249
	666 377	711 793
	f 1 801 004	f 1 989 365
Af: Opbrengst van ten bate van den lande verkochte mijn-goederen . . . . .	"	851
Totaal der kosten in Indië. . . . .	f 1 801 004	f 1 988 514
Kosten vallende op den verkoop hier te lande (daaronder ook die van afscheep op Java en van vervoer herwaarts):		
Berekend naar de kosten, gevallen op de in 1881 en 1882 hier te lande ge-veilde hoeveelheden, respectieve-lijk ad f 3,34 <sup>7)</sup> en f 3,46 <sup>8)</sup> per pikol (verg. bijlage LL van het vorig ver-slag en bijlage NN hierachter). . .	214 631	256 092
Gezamenlijke kosten van het tin . . . . .	f 2 015 635	f 2 244 606
Berekend per pikol waren alzoo de kosten . . . . .	f 31,40	f 30,33 <sup>5)</sup>
De opbrengst per pikol van de in 1881 en 1882 geveilde hoeveelheden (zie de aangehaalde bijlagen) beliep. . . . .	68,18	f 77,23 <sup>6)</sup>
Zoodat de winst per pikol was te stellen op . . . . .	f 36,78	f 46,90

mijnen in 1882 te goed (53 558,23 pikols ad f 13,50 per pikol) f 723 036, alzoo f 34 848 minder dan aan verstrekkingen, voor-schotten en uitkeeringen genoten werd. Met deze laatste som werd derhalve het schuldeijfer — volgens verbeterde opgaven op 31 De-cember 1881 bedragen hebbende f 1 146 854 — vermeerderd. Daar-entegen werd het verminderd met f 133 146 (door schuldafschrijving van ingetrokken mijnen met f 132 295, welke som ten laste van den lande werd genomen, en door de storting in 's lands kas van f 851 als zuiver rendement van publiek verkochte mijn-goederen). Op 31 December 1882 waren alzoo de mijnschulden gedaald tot f 1 018 556.

<sup>3)</sup> Verbeterde opgaaf. Blijkens 't vorig verslag was het verlies aanvankelijk berekend op f 337 691.

<sup>4)</sup> Zie over deze beloeningen het medegedeelde op blz. 220 van het vorig verslag. De daar genoemde som van f 2 450 komt ten laste van het ontginningsjaar 1882. Daar het toekennen van be-looningen uitzondering moet blijven, zal in 1883 voor dit doel geen post worden uitgetrokken.

<sup>5)</sup> De hierbedoelde uitgaven, eerst in den laatsten tijd voor 's lands rekening genomen (verg. vorig verslag blz. 220), waren bij de verleden jaar gemaakte kostenbecijfering der tinontginning over 1881 ten onrechte niet in rekening gebracht. Het getal der ver-trokken ontslagen mijnwerkers, aan wie op 's lands kosten over-tocht tot Singapore verleend werd, bedroeg in 1881 86, in 1882 62. Dat der uit 's lands kas onderstand genietende invalide mijn-werkers beliep gedurende zeven maanden van 1881 gemiddeld 212. De verleening van onderstand, in den vorm van kosteloze ver-strekking van 40 katti's rijst per maand aan iederen invalide, droeg tot dusver een tijdelijk karakter, maar is in Januari 1883 definitief geregeld.



Voor elke veiling afzonderlijk vindt men de in 1882 van den gouvernements-verkoop van Banka-tin verkregen uitkomsten — berekend per 50 K.G. — vermeld in het volgende staatje, waarin ook de afloop der eerste vier veilingen van dit jaar is opgeteekend.

Tijdstip der veilingen.	Verkochte hoeveelheid (in pikols).	Aan de koopers in rekening ge- brachte netto hoeveelheid (in K.G.).	Gemiddelde op- brengst per 50 K.G. a)	
			Bruto.	Netto.
1882.				
31 Januari . . . .	11 978 <sup>27</sup>	735 063	f 65,44	f 62,48
30 Maart . . . .	11 125 <sup>55</sup>	679 720	66,28	63,26
31 Mei . . . .	12 138 <sup>61</sup>	743 242	58,23	55,56
27 Juli . . . .	10 894 <sup>26</sup>	670 496	64,30	61,58
27 September . .	12 091 <sup>49</sup>	742 465	64,62	61,75
30 November . .	11 785 <sup>25</sup>	723 242	59,24	56,66
	b) 70 013 <sup>43</sup>	4 294 228	f 62,96	f 60,16
1883.				
30 Januari . . . .	9 547 <sup>35</sup>	588 024	f 56,34	f 53,77
29 Maart . . . .	11 609 <sup>86</sup>	706 716	57,86	55,17
31 Mei . . . .	11 551 <sup>16</sup>	709 178	57,64	54,93
31 Juli . . . .	11 495 <sup>94</sup>	703 751	56,91	54,16

a) Onder „gemiddelde opbrengst” is hier en in vorige verslagen niet te verstaan de gemiddelde veilingprijs, maar het cijfer dat men verkrijgt door den gemiddelden veilingprijs te verhoogen met de aan de koopers in rekening gebrachte 1 pct. veilingkosten, en te verminderen met de hun toekomende 1½ pct. rabat voor contante betaling.

b) Hiervan slechts 6 234<sup>21</sup> pikols uit de levering van 1882. De overige hoeveelheid was afkomstig uit de levering van 1881 en van 1880 (respectievelijk 61 279<sup>22</sup> en 2500 pikols).

#### b. Particuliere ontginningen.

*Billiton.* In verband met het afkeurend votum door de Tweede Kamer der Staten-Generaal in hare zitting van 15 Februari jl. uitgebracht over het in 't vorig verslag (blz. 220) uitvoerig besproken zoogenaamd suppletoir contract, dat in Januari 1882 tusschen de Indische Regeering en den vertegenwoordiger der Billiton-maatschappij gesloten was, is hier te lande aan de Maatschappij te kennen gegeven dat de Regeering dat contract als ongeldig beschouwt en er zich niet door gebonden acht, terwijl de Gouverneur-Generaal van instructiën is voorzien geworden betreffende de grondslagen waarop nopens het tot stand brengen van eene nieuwe overeenkomst ware te onderhandelen.

De mijnen op Billiton leverden in het met 30 April jl. geëindigde boekjaar ruim 70 081 pikols tin, tegen achtereenvolgens 93 495, 84 712, 78 928 en 66 331 pikols in de vier voorgaande boekjaren. In het volgende staatje vindt men de tin-productie gedurende het laatst verstreken boekjaar districtsgewijs opgegeven, met aanduiding tevens van het aantal mijnen en van het gemiddeld aantal mijnwerkers.

NAMEN DER MIJNDISTRICTEN.	Aantal mijn- nen.	Gemiddeld aantal mijn- werkers.	Pikols tin-erts gereed voor de smelting.	Pikols tin in de smelterijen daaruit verkregen.
Manggar . . . . .	21	1 989	46 300	33 080,08
Linggang . . . . .	18	1 066	20 200	14 773,39
Boeding . . . . .	16	976	17 200	12 685,46
Dindang . . . . .	11	486	7 600	5 888,04
Tandjong Pandan . . .	16	479	4 700	3 654,35
Totale over 1882/83 . .	82	4 996	96 000	70 081,32

Niettegenstaande in 1882/83 420 nieuwe arbeiders werden aangenomen (waaronder 203 nieuwelingen uit China), daalde het getal mijnwerkers in dat boekjaar van 5307 tot 4778, hoofdzakelijk doordien er meer mijnwerkers naar China terugkeerden dan gewoonlijk.

Aan cijns (3 pct. van de bruto-productie) ontving het Handelingen der Staten-Generaal. Bijlagen. 1883-1884.

Gouvernement over 1882/83 ruim 2102 pikols, tegen p. m. 1990 en 2367 pikols over 1881/82 en 1880/81. Laatstgemelde hoeveelheid, in het afgelopen jaar voor rekening van het Gouvernement hier te lande te gelde gemaakt, bracht op: onzuiver f 188 028,73<sup>5</sup> en zuiver (behoudens de in Indië gemaakte kosten à f 1,11<sup>5</sup> per pikol voor het vervoer van Billiton naar Batavia) f 179 129,85. Voor de levering over 1881/82, in 1883 verkocht, waren die sommen f 136 162,30 en f 129 352,19. De gemiddelde opbrengst, berekend per 50 K.G., was in 1882 bruto f 65,00<sup>5</sup>, netto f 61,93, in 1883 respectievelijk f 55,83 en f 53,04.

Op het voor particuliere rekening van Java uitgevoerde Billiton-tin (de Maatschappij brengt haar product te Batavia in veiling) werd in 1882 over eene hoeveelheid van 4 520 792 K.G. (p. m. 73 200 pikols) aan uitvoerrecht (à f 3,50 per 100 K.G.) geheven f 158 227,93. De bestemming van de in 1882 uitgevoerde hoeveelheid wordt opgegeven als volgt: naar Nederland werden verscheept 3 549 780 K.G., naar Engeland 483 838, naar Frankrijk 326 547, naar Singapore 130 648, naar China 29 954 K.G., terwijl van 25 K.G. de bestemming onbekend is gebleven.

In 1882 werden door de Billiton-maatschappij in zes veilingen — achtereenvolgens tegen f 77,16, f 67,56, f 65,19, f 70,83, f 69,94 en f 64,59 — te gelde gemaakt p. m. 70 872 pikols, die te zamen opbrachten f 4 814 268, dat is dooreengenomen f 67,92<sup>8</sup> per pikol. In 1881 werden verkocht, dooreengenomen tegen f 64,27<sup>7</sup> per pikol, p. m. 76 090 pikols, zoodat de opbrengst beliep f 4 890 910. Het door de Maatschappij over de opbrengst harer tinveilingen aan 's lands kas verschuldigd vendusalaris (1¼ pct.) bedroeg alzoo in laatstgemeld jaar f 61 136, in 1882 f 60 178.

*Siak.* De plannen tot hervatting van de in September 1878 gestaakte werkzaamheden bij de tin-ontginning te Batoe Gadjah (verg. vorig verslag blz. 221) zijn nog niet verwezenlijkt. Intusschen is in het begin dezes jaars van wege de belanghebbenden een nader technisch onderzoek ingesteld naar de ontginbaarheid van de door den sultan van Siak gecedeerde terreinen.

#### c. Concessie-aanvragen.

In Juli 1882 verzocht de factorij der Nederlandsche Handelsmaatschappij te Batavia aan de Indische Regeering om, in geval tot overdracht van de tin-exploitatie op Banka aan particulieren mocht besloten worden, ter zake met haar in onderhandeling te treden en haar intusschen als eerste concessie-aanvraagster te beschouwen. Ook wenschte de factorij, blijkens hetzelfde adres, in onderhandeling te treden nopens eene concessie tot tin-exploitatie op de in straat Gaspar, tusschen Banka en Billiton, gelegen eilanden, welker bodem, naar hare meening, mede tin-erts moest bevatten. Bij een Indisch besluit dd. 9 October 1882 werd aan de factorij, in beschikking op hare tweeledige aanvraag, te kennen gegeven dat het voornemen niet bestond om de tin-exploitatie op Banka aan particulieren over te dragen, maar dat het haar vrij stond om, na vooraf verkregen vergunning van het hoofd van gewestelijk bestuur, op de overige in het adres bedoelde eilanden mijnbouwkundige opsporingen te doen ondernemen op den voet van de algemeene mijnverordening van 1873 (Indisch Staatsblad n°. 217a).

#### § 3. Steenkolen.

##### a. Ontginning van gouvernementswege.

De werkkrachten bij de gouvernements-kolenmijn Oranje-Nassau te Pengaron werden in 1882 ingekrompen om de ontginning niet hooger op te voeren dan noodig was om haar gelijken tred te doen houden met den afzet der kolen. Tegen 361 arbeiders in 1881, waren er in 1882 gemiddeld slechts 203 te Pengaron aanwezig, weder allen veroordeelden tot dwangarbeid. 174 waren er dooreengenomen dagelijks bij den eigenlijken mijnbouw werkzaam, 20 (waaronder eenigen die wegens desertie tijdelijk afgeschreven werden) waren voor andere diensten afgezonderd of bevonden zich in arrest, terwijl het aantal zieken gemiddeld 9 per dag bedroeg. Voor den afvoer der kolen naar Bandjermasin waren gemiddeld in dienst 125 vrije lieden,



tegen 140 in 1881. Van de 23 in bruikbaren staat verkeerende laadschouwen behoefden er in 1882 bij doorslag niet meer dan 15 bemand te worden.

Behalve 2087 ton gruis leverde de ontginning in 1882 op 4637 ton kolen; bovendien was op 1 Januari 1882 nog in voorraad 2251 ton. Van deze hoeveelheid van 6888 ton kolen werden bij de mijn zelf verbruikt 486 ton en afgevoerd 5423 ton, zoodat bij het eind van het jaar in voorraad bleef 979 ton. Bij de in 1881 gestaakte ontginning te Assahan (zie vorig verslag blz. 221) was op 1 Januari 1882 nog onafgevoerd 970 ton kolen, welke hoeveelheid in 1882 mede naar Bandjermasin werd getransporteerd. Aan gruislag op 31 December 1882 te Assahan en te Pengaron niet minder dan 11 034 ton opgestapeld. De verstrekkingen van Pengaron- en Assahan-kolen te Bandjermasin — waar op 31 December 1882 de voorraad in 't geheel bestond uit omstreeks 5000 ton — beliegen in 1882 5300 ton, waarvan 2800 aan de marine, 1500 aan de Bataviaasche havenwerken en 1000 ton aan de staatspoorwegen. De uitkomsten door de marine verkregen waren van dien aard dat de commandant der zeemacht overwegende bezwaren inbracht tegen het verder aanwenden van de bedoelde kolen niet alleen op de schepen — zelfs op het van Prideaux-vuurdeuren voorzien stoomschip *Zicaluw* (verg. blz. 222 van het vorig verslag en blz. 47 hiervóór) — maar eveneens bij de marine-etablissemten. Bij de twee andere der genoemde diensttakken voldeden de kolen goed, zoodat voor 1883 de verstrekking is bepaald: voor de havenwerken weder op 1500 en voor de staatspoorwegen op 3500 ton. Vermits voor de gedurende 1881 en 1882 ten dienste der staatspoorwegen aangekochte Engelsche kolen gemiddeld f 19 per ton betaald was, en volgens eene berekening van den inspecteur-generaal het nuttig effect van Borneo-kolen 27.8 pct. minder is dan van Engelsche, zullen de Borneo-kolen voor niet meer dan f 14,87, of in eene ronde som f 15 per ton aan de staatspoorwegen in rekening kunnen worden gebracht, ofschoon de kosten van productie en van vervoer naar Soerabaja minstens f 17 bedragen <sup>1)</sup>. De bedoelde prijs van f 15 werd vastgesteld bij een Indisch besluit van 5 Februari 1883. De prijs van verstrekking aan de havenwerken te Tandjong Priok was eenige maanden vroeger bepaald op f 16 per ton. De gewone prijs van de verstrekking bij het depot te Bandjermasin bedraagt f 12,50 per ton, voor particulieren te verhoogen met 25 pct. wegens administratiekosten. Eene kleine hoeveelheid (10 ton) is aldaar in de eerste maanden van 1883 als proef aan de Nederlandsch-Indische Stoomvaartmaatschappij verstrekt tegen f 10,50 per ton, terwijl bij een Indisch besluit van 19 April jl. machtiging is verleend om, gerekend tot 19 April 1884, voor haar in 't geheel nog 1000 ton beschikbaar te stellen tegen f 12,50 per ton, zullende echter bij latere verstrekkingen de 25 pct. verhooging moeten worden in rekening gebracht.

Daar de ontginning van de mijn Oranje-Nassau op den bestaanden voet steeds verlies oplevert, schijnt de tijd gekomen — tenzij alsnog afdoende vermindering in de kosten van exploitatie en vervoer mocht kunnen worden verkregen — om, overeenkomstig een reeds vroeger goedgekeurd plan, die mijn bij openbare uitbesteding aan particulieren ter ontginning over te dragen. Omtrent dit denkbeeld zijn van de Indische Regeering advies en voorstellen gevraagd.

#### b. Particuliere ontginningen.

Omtrent de zoogenaamde inlandsche kolen-ontginningen in de residentie Zuider- en Oosterafdeeling van Borneo, met name op Poeloe Laut en in de rijken Koetei en Sambalioeng, zijn over 1882 geen bijzonderheden vernomen. De heeren F. E. en L. C. G. SIMONNAR, die eene concessie hebben voor de ontginning van steenkolen, diamanten, goud en platina in de afdeeling Martapoera derzelfde resi-

dentie (concessie Goenoeng-Lawak), legden zich op het winnen van steenkolen slechts in zooverre toe als zij die noodig hadden voor de exploitatie van de andere genoemde delfstoffen. De kolen, afkomstig uit een drietal lagen van den Goenoeng Si Oeljan, elk ter dikte van 0,75 à 1,20 M., bleken pyriethoudend maar toch goed bruikbaar.

#### c. Concessie-aanvragen.

Van onderscheidene kanten zijn in den laatsten tijd pogingen aangewend tot het verkrijgen van concessie voor de ontginning eensdeels van het Ombilien-kolenveld op Sumatra, al of niet gecombineerd met spoorweg-aanleg, anderdeels van den kolenrijkdom in eenige inlandsche staten ter Oostkust van Borneo. Over de eerstbedoelde concessie-aanvragen is reeds gehandeld op blz. 140 hiervóór. Ter aanvulling van het daár aangeteekende is hier nog melding te maken van een adres dd. 14 Juni 1882 van de heeren A. STROOP, mijn-ingenieur en W. DE JONGH Dzn, adjunct-ingenieur bij den dienst der staatspoorwegen, beiden op Java, waarbij deze voorloopige concessie verzochten voor de exploitatie en van het Ombilien-kolenveld en van kolenmijnen ter Oostkust van Borneo, in afwachting dat door hen de noodige onderzoeken zouden zijn ingesteld, welke tot eene definitieve concessie-aanvraag voor een der beide genoemde kolenterreinen zouden leiden. Wegens zijne onbestemdheid en te uitgebreide strekking werd dit verzoek bij een besluit dd. 13 Juli 1882 door de Indische Regeering niet voor inwilliging vatbaar verklaard. Gemelde mijn-ingenieur had intusschen een plan ontworpen voor den afvoer van de Ombilien-kolen naar de kust door middel van een kettingspoorweg. Zeer onlangs is, overeenkomstig zijn verzoek, omtrent gemeld plan een onderzoek opgedragen aan den deskundige die, blijkens blz. 140 hiervóór, rapport heeft uit te brengen omtrent dat van den heer D. D. VETH, om den afvoer te doen geschieden door middel van een zwevend kabelspoorweg.

Sedert de op de aangehaalde bladzijde besproken afwijzing van het verzoek der heeren jhr. mr. J. K. W. QUARLES VAN UFFORD c.s., betreffende de ontginning van een gedeelte van het Ombilien-kolenveld, gepaard met den aanleg en de exploitatie van spoorweg-, stoomtram- en stoombootverbindingen ter Sumatra's Westkust, een en ander met rentegarantie door den Staat, zijn deze adressanten in October 1883 op hunne aanvraag teruggekomen in dien zin dat zij nu concessie hebben verzocht zonder eenige staatshulp. Op dien voet heeft zich de Regeering tot onderhandeling over de voorwaarden eener eventuele concessie bereid verklaard, echter onder opmerking dat deze bereidverklaring geen toekenning van prioriteit in zich sloot. Van de zijde der aanvragers is daarop een ontwerp van concessie-voorwaarden aangeboden, hetwelk hier te lande in onderzoek is.

De aanvragen betreffende de ontginning der kolenafzettingen ter Oostkust van Borneo (welke voor den afvoer der kolen naar zee veel gunstiger gelegen zijn dan de Ombilien-kolen) schijnen voornamelijk uitgelokt te zijn geworden door de uitkomsten der in den laatsten tijd van gouvernementswege ingestelde onderzoeken naar den kolenrijkdom in het gebied der sultans van Sambalioeng en Goenoeng-Taboer (zie blz. 214 hiervóór). Nauwelijks was omtrent die uitkomsten het een en ander bekend geraakt, of aan de Indische Regeering werd door de factorij der Nederlandsche Handelmaatschappij het verzoek gedaan (adres dd. 16 Mei 1882) om kennis te mogen nemen van de rapporten en mededeelingen betreffende het onderzoek der kolenlagen van Sambalioeng, op welk verzoek onder dagteekening van 13 Juni 1882 in gunstigen zin beschikt werd.

Al spoedig volgden, behalve het hierboven reeds genoemde adres van de heeren STROOP en DE JONGH, de volgende aanvragen:

1°. van de heeren J. F. R. S. VAN DEN BOSSCHE, J. H. MENTEN en A. C. DE MEIJER qq. de Koloniale Bank, dd. Batavia 13 Juli 1882, om te mogen vernemen: a of de Regeering er bezwaar tegen zou hebben dat hunnerzijds, onder voorbehoud van 's Gouvernements nadere goedkeuring, ter zake van de ontginning van steenkolen zoowel in Sambalioeng en Goenoeng-Taboer als in Koetei, overeenkomsten met de sultans dier rijken werden aangegaan; en b. of zij genegen zou zijn om eventueel met hen te con-

<sup>1)</sup> Hierbij is in aanmerking genomen de in 1883 bedongen lagere vrachtprijs voor het vervoer van Bandjermasin naar Soerabaja (f 5,99 per ton, tegen f 6,75 in 1882). De overige kosten zijn indertijd begroot (zie vorig verslag blz. 222) op f 11 per ton, welk laatste cijfer stellig eer te laag dan te hoog is, omdat bij de berekening eene jaarlijksche uitgraving van 18 000 ton werd verondersteld.



tracteren voor de levering van steenkolen ten behoeve van 's lands dienst; <sup>1)</sup>

2<sup>e</sup>. van den heer A. HUIDEKOPER, dd. Batavia 15 Juli 1882, om concessie tot exploitatie van de steenkolenlagen in de beide eerstgenoemde rijken; en

3<sup>e</sup>. van de factorij voornoemd, dd. Batavia 16 Augustus 1882, om, naar aanleiding van hare vroeger ontvangen aanvraag tot inzage van stukken, zich de prioriteit te zien toegekend voor eene exploitatie van de Sambalioeng-kolen.

De Indische Regeering achtte het niet op haren weg gelegen om het recht tot het ondernemen van kolenontginningen in de leenstaten ter Oostkust van Borneo zelf aan particulieren af te staan, waartoe de contracten met die vorsten haar de bevoegdheid geven. Het verleenen van concessies tot kolen-exploitatie wenschte zij over te laten aan de betrokken vorsten, onder hare nadere goedkeuring. Op grond van deze overwegingen werd op het verzoek van den heer HUIDEKOPER en op dat van de factorij der Nederlandsche Handelmaatschappij bij Indisch besluit dd. 18 October 1882 n<sup>o</sup>. 32 afwijzend beschikt, doch aan de heeren VAN DEN BOSSCHE c. s. te kennen gegeven (Indisch besluit dd. 18 October 1882 n<sup>o</sup>. 2) dat de door hen beoogde onderhandelingen met de inlandsche bestaunders over eene onder nadere goedkeuring van het Gouvernement te verkrijgen kolenconcessie in de drie rijken bij de Indische Regeering niet alleen in beginsel geen bedenkingen ontmoetten, maar zelfs het tot stand komen van ondernemingen als de door hen bedoelde door de Regeering gaarne zou worden gezien.

Inmiddels had de waarnemende hoofdagent van de Nederlandsch-Indische Stoomvaartmaatschappij te Batavia, zonder met de Indische Regeering in overleg te treden, een gemachtigde naar Sambalioeng gezonden, ten einde te trachten om voor genoemde Maatschappij van de inlandsche bestaunders eene concessie tot ontginning van de Sambalioeng-kolen te verkrijgen. Inderdaad gelukte het dien gemachtigde met den sultan en de rijksgrooten aldaar, onder dagteekening van 30 October 1882, eene overeenkomst te sluiten (in November nog gevolgd door een suppletoir contract), waarbij voor den tijd van 75 jaren, in te gaan met den dag waarop de overeenkomst door het Gouvernement zou zijn goedgekeurd, aan de Nederlandsch-Indische Stoomvaartmaatschappij ter ontginning werden afgestaan alle steenkolen bevattende gronden in het geheele rijk Sambalioeng. Zoowel door den waarnemenden hoofdagent voornoemd als door den sultan, die al aanstonds één jaar pachtschat vooruit had ontvangen, werd achtereenvolgens op beide contracten de goedkeuring van den Gouverneur-Generaal gevraagd. Toen de sub 1<sup>o</sup>. genoemde aanvragers zich ingevolge de beschikking der Indische Regeering tot den sultan van Sambalioeng wendden, stuitten hunne pogingen af op het reeds met den gemachtigde der Stoomvaartmaatschappij aangegaan contract. Evenwel gelukte het hun, onder dagteekening van 9 December 1882, een contract met het rijksbestuur van Koetei te sluiten, waarbij hun, onder voorbehoud van 's Gouvernements goedkeuring, concessie werd gegeven voor de ontginning van alle kolen in het rijk Koetei. De heeren VAN DEN BOSSCHE c. s. boden nu hun contract ter goedkeuring aan, en verzochten tevens vernietiging van het contract van de Nederlandsch-Indische Stoomvaartmaatschappij, opdat zij alsnog gebruik zouden kunnen maken van de vergunning, hun verleend bij het hooger vermelde Indisch besluit dd. 18 October 1882 n<sup>o</sup>. 32, om met het rijksbestuur van Sambalioeng te onderhandelen. Terwijl de quaestie der goedkeuring van beide contracten bij de Indische autoriteiten in behandeling was, berichtten de Nederlandsch-Indische Stoomvaartmaatschappij en de Nederlandsche Handelmaatschappij dat zij zich voor de ontginning der Sambalioeng-kolen gecombineerd hadden, en gaven beide lichamen het voornemen te kennen om ook in Goenoeng Taboer (waar de heeren VAN DEN BOSSCHE c. s.

in hunne onderhandelingen niet waren geslaagd) het verkrijgen van eene kolenconcessie te beproeven, waaromtrent zij echter vooraf het welmeenende van de Indische Regeering wenschten te vernemen. Inmiddels meldde zich als gegadigde voor eene concessie tot kolenontginning in Sambalioeng, Goenoeng Taboer en de tot Boeloengan behorende Tidoengsche landen, met inbegrip van het daaronder ressorteerende eiland Si Retieq, bij de Indische Regeering ook aan (nu wijlen) jhr. mr. M. E. F. Elout VAN SOETERWOUDE.

Overeenkomstig het reeds in 't laatst van December 1882 dezerzijds aan den Gouverneur-Generaal kenbaar gemaakt verlangen, dat ten aanzien van de verzoeken om kolenontginning in de inlandsche staten ter Oostkust van Borneo geen beslissing zou worden genomen zonder voorafgaand overleg met de Regeering hier te lande, heeft de Landvoogd in Mei jl., onder mededeeling van zijn advies en van alle ter zake gewisselde stukken, de quaestie van de goedkeuring der door de hooger bedoelde ondernemers met de inlandsche besturen van Sambalioeng en Koetei gesloten concessie-contracten in handen gesteld van den Minister van Koloniën. Hier te lande is geoordeeld dat beide concessies wegens hare te groote uitgebreidheid niet vatbaar waren om te worden bekrachtigd, terwijl daarenboven de Sambalioeng-concessie als ongeldig moest worden beschouwd, omdat de sultan, in strijd met art. 13 van zijn politiek contract met het Gouvernement, op de beslissing der Indische Regeering geanticipeerd had, en door het verleenen der concessie niet uitdrukkelijk afhankelijk te stellen van de toestemming der Indische Regeering, en door den bedongen prijs voor het eerste concessiejaar reeds dadelijk in betaling aan te nemen. Terwijl dus de Gouverneur-Generaal is uitgenoodigd om de gevraagde goedkeuringen te weigeren, is hem tevens aanbevolen om een model vast te stellen voor de concessies tot kolenontginning, door de sultans ter Oostkust van Borneo te verleenen, en om aan dezen te doen weten — en in de Javasche Courant bekend te maken — dat, wanneer de sultans aan het Gouvernement toestemming vragen tot het verleenen van concessies overeenkomstig dat model, voor een niet al te uitgestrekt terrein, aan Nederlanders, ingezetenen van Nederland of Nederlandsch-Indië, of vennootschappen in Nederland of Nederlandsch-Indië gevestigd, die toestemming niet zal geweigerd worden, wanneer het der Regeering blijkt dat de concessionarissen de noodige middelen voor de ontginning van steenkolen bezitten of kunnen verkrijgen.

Ook aan de ontginning van steenkolen in de afdeeling Soekaboemi (residentie Preanger regentschappen) wordt in den laatste tijd van meer dan ééne zijde gedacht. In Juli 1882 werd daartoe concessie gevraagd door de firma A. G. Bosch & C<sup>o</sup>. te Batavia, gezamenlijk met de eigenaren van het erfpachtsland Tanisari in het district Tjibualang der genoemde afdeeling, voor zooveel namelijk betreft het ontgraven van kolen en c. q. de exploitatie van kolenmijnen binnen de grenzen van genoemd erfpachtsland. In October 1882 werd door den heer F. J. M. BENENATI te Bandung vergunning gevraagd tot ontginning van kolenlagen, die hij beweerde ontdekt te hebben in de kampong Kottamamah van het mede tot de afdeeling Soekaboemi behorende district Tjimahi. Op beide aanvragen werd bij Indisch besluit dd. 23 Maart 1883 n<sup>o</sup>. 21 afwijzend beschikt. De eerste werd afgewezen op grond dat de kolen op het land Tanisari waren ontdekt ten gevolge van een van regeeringswege ingesteld onderzoek (verg. blz. 213 hiervóór), en dus ingevolge art. 17 der mijnverordening in Indisch Staatsblad 1873 n<sup>o</sup>. 217a de regel behoorde te gelden dat de concessie wordt uitbested, tenzij het Gouvernement zelf zich de mijnontginning wenscht voor te behouden. Het verzoek van den heer BENENATI werd niet voor inwilliging vatbaar bevonden, omdat hij niet als ontdekker van eene mijn kon worden beschouwd in den zin van art. 16 der genoemde verordening. Immers was de ontdekking niet geschied krachtens verkregen recht van opsporing. De firma Bosch, op wie inmiddels (in December 1882) de erfpacht van Tanisari was overgegaan en die bij eene beschikking van den resident der Preanger regentschappen dd. 27 Maart 1883 vergunning had verkregen tot het verrichten van mijnbouwkundige opsporingen op genoemd land, is nader op de zaak

<sup>1)</sup> Door dit adres wenschten de adressanten als vervallen te hebben beschouwd de door twee hunner, ieder afzonderlijk, vroeger gedane verzoeken, namelijk een dd. 2 Juni 1882 van den heer DE MEIJER qq, betreffende de gedeeltelijke of geheele overneming van de gouvernements kolen-ontginning „Oranje-Nassau“, en een dd. 17 Juni 1882 van den heer VAN DEN BOSSCHE om vergunning tot het doen van mijnbouwkundige opsporingen in Sambalioeng en Goenoeng Taboer, en om prioriteit voor concessie tot kolen-ontginning aldaar.



teruggekomen. Bij een aan den Koning gericht adres dd. 15 Juli jl. heeft zij namelijk verzocht dat, krachtens de laatste alinea van het aangehaalde art. 17, de Indische Regeering zou worden gemachtigd om haar tot de ontginning der van regeeringswege ontdekte steenkolen op Tanisari concessie te verleenen buiten openbare mededinging. Over dit verzoek is met den Gouverneur-Generaal in overleg getreden. Als derde gegadigde voor de eventuele exploitatie der Soekaboemi-steenkolen heeft zich voorgedaan de heer J. F. R. S. VAN DEN BOSSCHE, die recht van opsporing verzocht en (bij de reeds genoemde beschikking van den resident dd. 27 Maart jl.) verkregen heeft voor zooveel betreft een terrein in den omtrek van Tanisari.

Omtrent de reeds in 1874 aanvaarde concessie Toengkal, strekkende tot ontginning van steenkolen in een p.m. 61 bouws groot terrein in de afdeeling Banjoearin der residentie Palembang (verg. het verslag van 1875 blz. 207), valt te vermelden dat de belanghebbende verklaard heeft van de concessie af te zien.

#### § 4. Andere delfstoffen.

##### a. Ontginning door particulieren.

Op het terrein der concessie Goenoeng-Lawak in de Zuidere Oosterafdeeling van Borneo (zie blz. 218 hiervóór) waren bij het eind van 1882 de toestellen voor de diamant-ontginning opgesteld. Bij eene proefneming werd, uit den diamanthoudenden grond van één put, door 7 wasschers in twee uren tijds een diamant van ongeveer  $\frac{1}{8}$  karaat verkregen, benevens eene kleine hoeveelheid goudhoudend zand. Een op het concessieterrein aangelegde verplaatsbare spoorweg van 0.40 M. breedte voldeed zeer goed.

Op het concessieterrein der Batjan-maatschappij (zie blz. 211/212 hiervóór) werd door twee van Borneo overgekomen Chineesche mijnhoofden eene proef met goud delving genomen, die bevredigende uitkomsten opleverde. Er bestond kans dat zich eene kongsj zou vormen met het doel om het bedrijf op grootere schaal te beproeven.

##### b. Concessie-aanvragen.

Door het handelshuis Gabroeders VAN DELDEN te Soerabaja werd in Januari 1882 voor den tijd van 50 jaren concessie gevraagd tot winning van de zwavel, die zich vormt rondom den kraterrand van den berg Welirang, een der toppen van den Ardjoeno (residentie Pasoeroean). Bij eene beschikking van 25 Augustus 1882 werd door de Indische Regeering aan de adressanten te kennen gegeven, dat voor het door hen beoogde doel geen concessie noodig is, wordende het verzamelen van zwavel aan bedoelden kraterrand voorhands aan een ieder vrijgelaten.

Voor de ontginning van diamanten, goud, platina enz. in de afdeeling Martapoera (residentie Zuidere en Oosterafdeeling van Borneo) is, behalve door den heer G. H. DENNINGHOFF STERLING te Amsterdam (verg. vorig verslag blz. 224), ook eene aanvraag aanhangig gemaakt door den heer J. H. MENGEN, en wel voor twee verschillende terreinen, het eene gelegen in het gebied van Banjoearin, en het andere gelegen zoowel in dit gebied als in het gebied van Liang Anggang. In Mei 1883 heeft laatstgenoemde aanvrager de tusschenkomst van het Departement van Koloniën ingeroepen voor de doorzending aan de Indische Regeering van eene verklaring ten blijke dat hij over het vereischte kapitaal voor de door hem beoogde onderneming kan beschikken. Eerstgenoemde aanvrager schijnt van zijn voornemen te hebben afgezien, daar hij in de eerste maanden van 1883 niets naders van zich had doen hooren. Den resident zijn deswege inlichtingen gevraagd.

De berichten omtrent het voorkomen van looderts in Goenoeng Taboer (zie blz. 214 hiervóór) hebben in December 1882 van twee zijden aanvragen uitgelokt om vergunning tot opsporing of ontginning. Op eene dier aanvragen, die van den heer W. LINGARD te Singapore, wiens verzoek betrekking had tot delfstoffen in 't algemeen, is bij Indisch besluit dd. 20 Juli 1883 n°. 21 afwijzend beschikt, o. a. op grond dat ingevolge de mijnverordening, die ook voor ontginningen in de Berouwsche landen zooveel mogelijk gevolgd moet worden, concessies alleen kunnen worden verleend aan Nederlanders, aan ingezetenen van Nederland en Nederlandsch-Indië of aan aldaar gevestigde maatschappijen. De andere aanvraag, ingediend door den heer J. W.

SCHLIMMER te Bandjermasin, die in de eerste plaats beoogde om voor den tijd van drie jaren vergunning te erlangen tot het instellen van een voorloopig onderzoek, werd in advies gehouden in afwachting van de van gouvernementswege bij den hooger bedoelden verkenningstocht (zie blz. 214 hiervóór) te verkrijgen nadere gegevens.

Intusschen besloot de Indische Regeering, op grond dat wellicht aanleiding kon bestaan om de ontginning van bedoeld mineraal aan het Gouvernement voor te behouden, aan den sultan van Goenoeng Taboer en ook aan die van Sambaloeng en Boeloengan te doen weten, dat omtrent alle plannen tot mijnontginning in hunne rijken, voor zoover het Europeesch bestuur er niet reeds kennis van draagt, vooraf, en dus vóór het aanknoopen van onderhandelingen ter zake, 'sGouvernements welmeenen behoort te worden ingewonnen.

#### § 5. Vergunningen tot mijnbouwkundige opsporingen in 't algemeen.

Omtrent de in 1881 of vroeger op den voet der mijnverordeningen in Indisch Staatsblad 1873 n°. 217a, en 1874 n°. 128, verleende vergunningen tot mijnbouwkundige opsporingen in een drietal terreinen ter Sumatra's Westkust (respectievelijk aan den heer R. D. VERBEEK en aan de mijnbouwmaatschappij »Salida») en in het landschap Kandawangan ter Westerafdeeling van Borneo (aan Ho AJOEN, kapitein-titulair der Chineezen op Billiton) valt niets naders te berichten na hetgeen reeds in vorige verslagen deswege is medegedeeld.

In 1882 en het eerste kwartaal van 1883 werden een zestal vergunningen van dien aard verleend, allen voor den tijd van vijf jaren, en wel:

1°. door den resident van Samarang, bij beschikking dd. 28 September 1882, aan den heer F. J. PILLER, voor een terrein in het district Oenarang der afdeeling Ambarawa;

2°. door den resident der Preanger regentschappen, bij beschikking van 27 Maart 1883, aan de firma A. G. BOSCH & C°. voor het erfpachtsperceel Tanisari in de afdeeling Soekaboemi (zie de voorgaande bladzijde);

3°. door denzelfden, mede bij beschikking van 27 Maart 1883, aan den heer J. F. R. S. VAN DEN BOSSCHE voor een terrein in den omtrek van Tanisari (zie hooger aan het slot van § 3);

4°. door den gouverneur van Sumatra's Westkust, bij beschikking van 8 September 1882, aan den heer R. D. VERBEEK voor een terrein in de afdeeling Painan (residentie Padangsche Benedenlanden);

5°. door denzelfden, bij beschikking van 11 December 1882, aan den heer P. J. VAN HOUTEN voor een terrein in de afdeelingen XIII en IX Kotta en Tahah Datar (residentie Padangsche Bovenlanden); en

6°. door denzelfden, bij beschikking van 16 Februari 1883, aan den heer R. D. VERBEEK voor een terrein in de onderafdeeling Mocara Laboe der afdeeling XIII en IX Kotta (residentie Padangsche Bovenlanden).

Een aan den resident van Timor gericht verzoek van den heer L. P. DEN DEKKER, dd. Koepang 1 Juli 1882, om vergunning tot mijnbouwkundige nasporingen op Flores, de Solor- en de Allor-eilanden, kon, als te onbestemd, niet worden ingewilligd.

### III. ZOUT.

Zooals bekend is, wordt de omvang van het gouvernements-debiet van zout niet uitsluitend bepaald door de koopkracht van de inlandsche bevolking, maar is daarop ook van invloed de meerdere of mindere gelegenheid om zout te verkrijgen dat niet uit de gouvernements-pakhuizen afkomstig is, maar of van elders (bepaaldelijk uit Siam) is aangevoerd met de visch die er in bewaard werd, of aan het zeestrand en aan de oevers van vischvijvers door de in de nabijheid gevestigde inlanders is vergaard. In welke mate de opkoop van laatstbedoeld zout aan het monopolie afbreuk doet, kan niet worden nagegaan. Omtrent de hoeveelheid zout die met de Siamsche visch aan de markt is gekomen, is slechts door een 10tal hoofden van gewestelijk bestuur eene schatting geleverd, en wel door 7 op Java en 3 op Sumatra. Voor Samarang, Cheribon, Batavia en Kadoe wordt het op die wijze in verbruik gekomen zout voor 1882 geschat op 182, 142, 48 en 47 kojangs, voor Bantam, Krawang en Kadoe op 19, 17 en 2 kojangs, in



't geheel dus voor de genoemde 7 gewesten op 457 kojangs, zoodat het wellicht niet ver van de waarheid zal zijn wanneer men voor alle gewesten op Java de hoeveelheid op 800 à 900 kojangs stelt. <sup>1)</sup> De opgaven voor Sumatra (te zamen 27 kojangs aanwijzende) waren gegrond op de aanvoeren te Padang, Palembang en Telok-Betong.

Wat nu het debiet van gouvernementszout op Java en Madura gedurende 1882 betreft, dit was in 15 gewesten 980 kojangs hooger, in de 6 andere 178 kojangs lager dan in 1881. Vergeleken met het gemiddelde debiet in elk der jaren 1877 t/m 1881, was er in 1882 voor 12 gewesten eene toeneming van 958, voor de 9 andere eene afneming van 590 kojangs, onder welk laatste cijfer de vijf door veeziekte en koortsen geteisterde residentien van West-Java

begrepen waren voor ruim 500 kojangs. In 't geheel beliep het gouvernementszoutdebet op Java en Madura in 1882 29 777, in 1881 28 975 en gemiddeld per jaar over het vijfjarig tijdvak 1877 t/m 1881 29 409 kojangs, terwijl in de drie vijfjarige tijdvakken 1862 t/m 1866, 1867 t/m 1871 en 1872 t/m 1876 het gemiddeld debiet per jaar achtereenvolgens bedroeg 25 097, 26 208 en 28 076 kojangs.

De wisselingen van het debiet in elk gewest gedurende de jaren 1862 t/m 1882 kunnen nader worden nagegaan in den hier volgenden staat, waarin het debiet is opgegeven: 1°. per vijf jaren bijeengenomen; 2°. over 1881 en over 1882 in vergelijking met het gemiddelde in elk der jaren 1877 t/m 1881.

GEWESTEN.	Zoutdebet (in kojangs van 30 pikols)						
	over vijf jaren bijeengenomen.				per jaar.		
	1862 t/m 1866.	1867 t/m 1871.	1872 t/m 1876.	1877 t/m 1881.	Gemiddeld over 1877 t/m 1881.	In 1881.	In 1882.
West-Java.							
Bantam . . . . .	a) 7 207	a) 7 650	( 3 148	5 957	1 192	1 042	962
Batavia . . . . .	9 065	b) 10 095	18 173	10 580	2 116	1 994	2 021
Krawang . . . . .	1 720	2 153	c) 1 112	2 469	494	472	454
Preanger regentschappen . . . . .	10 736	10 936	10 781	11 657	2 331	2 253	2 258
Cheribon . . . . .	7 444	8 331	8 090	9 472	1 894	1 851	1 831
	36 172	39 105	41 304	40 135	8 027	7 612	7 526
Midden-Java.							
Tagal . . . . .	5 333	5 486	5 861	6 077	1 215	1 207	1 223
Pekalongan . . . . .	3 371	3 807	3 713	3 989	798	844	844
Samarang . . . . .	8 642	8 037	8 628	7 792	1 558	1 548	1 686
Japara . . . . .	4 538	4 762	5 866	5 812	1 162	1 110	1 158
Rembang . . . . .	4 468	4 579	4 556	4 896	979	972	1 024
Banjoemas . . . . .	5 376	5 829	6 740	7 848	1 570	1 631	1 682
Bagelen . . . . .	7 556	7 628	8 635	9 663	1 933	2 068	2 119
Kadoe . . . . .	5 822	5 979	6 410	6 221	1 244	1 216	1 298
Soerakarta . . . . .	d) 8 378	d) 8 075	e) 7 092	7 738	1 560	1 495	1 547
Madioen . . . . .	6 989	7 192	8 366	9 766	1 953	2 026	2 132
	60 473	61 374	65 867	69 862	13 972	14 117	14 713
Oost-Java.							
Soerabaja . . . . .	f) 9 322	f) 10 438	f) 12 111	12 936	2 587	2 619	2 568
Kediri . . . . .	5 751	6 700	7 214	7 516	1 503	1 574	1 565
Paseroean . . . . .	4 739	4 775	5 924	5 717	1 144	1 111	1 225
Probolinggo . . . . .	2 701	2 515	2 494	3 326	665	579	612
Bezoeki { afd. Banjoewangi . . . . .	420	500	564	626	125	124	
{ overige afdelingen . . . . .	2 675	2 634	2 942	3 505	701	704	845
	25 608	27 562	30 549	33 626	6 725	6 711	6 815
Madura . . . . .	3 232	2 939	2 660	3 422	685	535	723
Totalen (ongerekend de in Bantam en Batavia verkochte hoeveelheden voor uitvoer naar de Lampongsche districten) . . . . .	125 485	131 040	140 380	147 045	29 409	28 975	29 777

a) Na aftrekking van het verkochte voor uitvoer naar de Lampongsche districten (in 1862/66 1701 en in 1867/71 1258 kojangs).

b) Als voren (alleen in 1871, ten bedrage van 153 kojangs).

c) In verband met de tijdelijke sluiting der binnenlandsche verkooppakhuisen in de residentie Batavia gedurende 1872 t/m 1875 en de tijdelijke verlaging gedurende die jaren van den zoutprijs ter hoofdplaats Batavia, waardoor aldaar veel zout gedebiteerd werd voor den uitvoer naar de omliggende residentien, zijn de hier omhaalde *gewestelijke* cijfers niet wel met die betreffende de overige vijfjarige tijdvakken te vergelijken. Onder het cijfer betreffende Batavia is niet opgenomen hetgeen aldaar — in 1872 t/m 1875 — nog gedebiteerd werd voor uitvoer naar de Lampongsche districten, bedragende in 1872 en 1873 te zamen 558 kojangs en voor 1874 en 1875 *bij schatting* gesteld op 500 kojangs.

d) Deze opgaaf betreft hetgeen te Grisse (in Soerabaja) gedebiteerd werd voor uitvoer naar Soerakarta.

e) Hieronder 240 kojangs te Grisse gedebiteerd als voren (in Januari—Mei 1872).

f) Na aftrekking van het verkochte voor uitvoer naar Soerakarta (verg. de beide voorgaande noten).

De hoogste cijfers van het gouvernementsdebet waren tot dusver bereikt in 1875 en 1879, toen 30 121 en 31 824 kojangs werden verkocht. Tegenover dit laatste cijfer vertoonde dus het debiet van 1881 een belangrijken achteruitgang, ten bedrage van 2849 kojangs of bijna 9 pct. n West-Java bedroeg het nadeelig verschil van 1881 tegenover 1879 bijna 13 pct., in Midden-Java ruim 5 pct., in Oost-Java ruim 7 pct. en op Madura niet minder dan bijna 46 pct.

Uit een ingesteld onderzoek is gebleken dat in 1881 hier en daar oorzaken van tijdelijken aard nadeelig werkten op het gouvernementsdebet, namelijk in West-Java en in

1) Volgens eene recente opgaaf van den directeur van financiën beliep de invoer van gezouten en gedroogde visch uit Siam in Nederlandsch-Indië in de laatste drie jaren gemiddeld ruim 19 miljoen K.G. per jaar, en was met vrij groote zekerheid aan te nemen dat de aanvoeren alleen van gezouten visch  $\frac{2}{3}$  van die hoeveelheid beliepen, alzoo ruim 12½ miljoen K.G. = p.m. 6800 kojangs. Stelt men nu dat per 100 kojangs van deze visch 15 kojangs zout worden aangevoerd, dan zouden op deze wijze op Java en Madura en in de Buitenbezittingen 1020 kojangs zout zijn in verbruik gekomen.

Samarang, Soerakarta, Japara en Paseroean epidemische ziekten; in Madioen en Japara gedeeltelijke mislukking van den padi-oogst, en in Kadoe en Kediri de kwijnende toestand van de tabakscultuur. Overigens viel voor zeven gewesten (Bantam, Batavia, Preanger regentschappen, Cheribon, Samarang, Kadoe en Paseroean) te wijzen op den toenemenden invoer van gezouten visch uit Siam, en voor vier gewesten op sluikhandel in zout. In Bantam kwam het zout uit de Lampongsche districten, alwaar het gouvernementszout goedkoper is dan op Java. In Kadoe werd het uit Djokjokarta in den handel gebracht. In Rembang was dit het geval met onwettig verkregen zout uit bet in 't laatst van 1881 opgeheven hoofddepôt te Paradessi, terwijl ook transport-aannemers in dit gewest gouvernementszout te gelde maakten om zich te dekken voor hunne verliezen wegens te lage inschrijvingsprijzen. Eindelijk werd voor Bezoeki de achteruitgang van het debiet in 1881 geweten aan invoer van zout uit Bali. Bepalingen om tegen den verboden handel in zout zooveel mogelijk te waken,



zijn sedert vastgesteld bij Indisch Staatsblad 1882 n°. 73 (verg. vorig verslag blz. 224). Overigens worden voorzieningen beraamd om aan pakhuismeesters en aannemers meer dan tot hertoe de gelegenheid te benemen tot het plegen van kwade praktijken. Op Madura bleken de heime-lijke aanmaak en invoer van zout bevordert te worden doordien er voor de bevolking te veel bezwaar aan ver- bonden was om zich het zout op wettige wijze aan te schaffen. Daarom is in September jl. besloten het aantal verkooppakhuizen in dat gewest van 3 op 9 te brengen, waarvan 1 op elk der eilanden Sapoedi en Kangean. Dat overigens de zoutmakers op Madura niet zelden uit winst- bejag het zout in 't geheim verkochten, is te begrijpen als men in aanmerking neemt dat zij daarvoor tot f 3 per pikol konden maken, terwijl het loon dat hun door het Gouvernement wordt betaald slechts f 1/5 per pikol bedraagt. Ook vonden wel ontvreemdingen van zout plaats bij het transport uit de hoofddepôts op Madura naar de schepen die het naar Java moesten vervoeren<sup>1)</sup>. Zooals reeds in 't verslag van 1881 (blz. 69) is vermeld, zijn in den aan- vang van dat jaar (Indisch Staatsblad 1881 n°. 21) politie- maatregelen genomen om een en ander zooveel mogelijk te keer te gaan. Werden de goede gevolgen daarvan ook al niet dadelijk ondervonden, zij hebben er waarschijnlijk toe bijgedragen dat in 1882 het debiet bij de gouvernementspak- huizen op Madura ruim 35 pct. hooger geweest is dan in 1881. Bij de gouvernementspakhuizen buiten Java en Madura werden in 1881 en 1882 de volgende hoeveelheden ver- kocht (mede in kojangs):

	1881.	1882.
ter Sumatra's Westkust . . . . .	2 112	2 131
in Benkoelen . . . . .	276	294
in de Lampongsche districten . . . . .	226	214
in Palembang . . . . .	1 292	1 262
op Banka . . . . .	215	241
in Borneo's Westerafdeeling . . . . .	935	924
in Borneo's Zuider- en Oosterafdeeling . . . . .	1 344	1 417
	6 400	6 483

De inkomsten die het Gouvernement aan den zoutverkoop ontleende, bedroegen in 1882 onzuiver f 7 054 555, name-lijk op Java en Madura f 5 938 409 en in de zoo even genoemde 7 gewesten der buitenbezittingen f 1 116 146<sup>2)</sup>. In 1881 waren de twee laatste sommen f 5 839 311 en f 1 099 108, of te zamen f 6 938 419. Omtrent de ver- schillende prijzen waartegen het zout gesleten werd, vindt men opgaven in bijlage NNN, die tevens het gebruikelijk vijfjarig overzicht van het debiet in elk gewest bevat.

De gouvernementen-zoutvoorraad werd in 1882 slechts met 17 921 kojangs nieuw zout aangevuld, tegen 53 527 kojangs in 1881, daar de vochtige weersgesteldheid ge- durende de eerste helft van het afgelopen jaar den aan- maak zeer belemmerde. Uit het volgende overzicht kan blijken op hoeveel het nieuw aangemaakt zout in elk der

beide jaren aan het Gouvernement te staan kwam, en hoeveel de zoutmakers verdienden.

Afdeelingen van de residentie Madura.	Ingeleverde hoe- veelheid zout (in kojangs van 30 pikols).		Betaling door de zoutmakers gemiddeld per hoofd genoten.		Kosten waarop de kojang zout aan het Gouvernement te staan kwam.	
	1881.	1882.	1881.	1882.	1881.	1882.
Sumanap . . . . .	31 912	7 260	f 203,00	f 64,80	f 13,62	f 20,67
Sampang . . . . .	10 488	3 878	164,00	60,90	11,70	14,60
Pamakassan . . . . .	11 127	6 783	114,00	70,66	?	27,21
Te zamen . . . . .	53 527	17 921				

Het restant zout in de verkoop- en doorvoerpakhuizen op 31 December 1882 beliep (met inbegrip van hetgeen naar die pakhuizen onderweg was) 26 423 kojangs en in de hoofddepôts (op Madura) 85 600 kojangs, tegen respec- tievelijk 25 000 en 105 060 kojangs bij het eind van 1881. Van de opgegeven 85 600 kojangs lagen opgeschuurd in de hoofddepôts in de afdeeling Sumanap 51 300, in die van de afdeeling Sampang 16 390 en in die van de afdee- ling Pamakassan 17 910 kojangs.

De splitsing van het beheer over de verkoop- en de doorvoerpakhuizen te Batavia en Samarang (zie vorig verslag blz. 224) heeft de beoogde uitwerking niet gemist. In 1882 toch was het zoutdebiet op beide plaatsen grooter dan gedurende de twee voorafgegane jaren.

Het aantal plaatsen waar zout verkrijgbaar is onderging in 1882 geen verandering. Op twee plaatsen in de residentie Benkoelen, waar tot dusver de inlandse schrijver bij den controleur, onder diens administratie en verantwoor- delijkheid, met het zoutdebiet belast was, werden in den aanvang van 1883 afzonderlijke pakhuismeesters (inlanders) in dienst gesteld.

Omtrent de uitkomsten der aan de bevolking vrijgelaten zoutwinning in de residentien Soerakarta en Djokjakarta zijn geen bijzonderheden gemeld. De exploitatie der zout- modderwelden in de afdeeling Grobogan (Samarang) onder- ging in 1882 eene kleine uitbreiding. De productie bedroeg 12 231 pikols, tegen 12 100 in 1881, voor welke hoeveel- heden respectievelijk f 6 140 en f 6 014 als cijns aan het Gouvernement betaald werd.

#### IV. KOOPVAART EN SCHEEPSBOUW.

##### § 1. Koopvaart.

Aan de nog niet verschenen volledige jaarlijksche han- delstatistiek van Nederlandsch-Indië over elk der laatst bewerkte jaren 1880 en 1881 zijn ten aanzien van de handelsbeweging tusschen Nederlandsch-Indië en de landen daarbuiten de opgaven ontleend, die in verkorten vorm hieronder, en — uitvoeriger — in de hierachter gevoegde bijlage 000 worden aangetroffen.

Waarde van den algemeenen in- en uitvoer (in guldens).

##### a. Aandeel daarin van de stoom- en van de zeilvaart.

INVOER.		Koopman- schappen.	Goud en zilver.		Totaal.
			Gemunt.	Ongemunt.	
1880.					
Voor rekening van particulieren.	{ met stoomschepen . . . . . " zeilschepen . . . . .	f 93 351 243	f 11 874 902	f 75 920	f 105 302 065
		51 869 656	300 839	1 500	52 171 995
		f 145 220 899	f 12 175 741	f 77 420	f 157 474 060
Voor rekening van het Gouvernement.	{ met stoomschepen . . . . . " zeilschepen . . . . .	f 8 818 183	f 3 425 000	"	f 12 243 183
		3 696 677	"	"	3 696 677
		f 12 514 860	f 3 425 000	"	f 15 939 860
1881.					
Voor rekening van particulieren.	{ met stoomschepen . . . . . " zeilschepen . . . . .	f 102 264 261	f 8 743 316	f 42 120	f 111 049 697
		37 540 535	1 557 523	1 800	39 099 858
		f 139 804 796	f 10 300 839	f 43 920	f 150 149 555
Voor rekening van het Gouvernement.	{ met stoomschepen . . . . . " zeilschepen . . . . .	f 4 667 516	f 250 000	"	f 4 917 516
		3 593 248	"	"	3 593 248
		f 8 260 764	f 250 000	"	f 8 510 764

<sup>1)</sup> Te Sumanap, waar zich de grootste hoofddepôts bevinden, komen jaarlijks wel een 90-tal schepen zout halen. In het vroege voorjaar geschiedt dit afhalen veelal door schepen met Europeesche bemanning, die — in afwachting dat de producten voor Europa be-

schikbaar komen — zich op die wijze den zoogenaamden stillen tijd ten nutte maken.

<sup>2)</sup> De verschillende wijzen waarop het zoutmonopolie in sommi- gen der buitenbezittingen werkt zijn vermeld op blz. 206 van het verslag van 1881.



## Koloniaal verslag van 1883. [Nederl. (Oost-) Indië.]

UITVOER.		Koopman- schappen.	Goud en zilver.		Totaal.
			Gemunt.	Ongemunt.	
1880.					
voor rekening van particulieren.	{ met stoomschepen . . . . . " zeilschepen . . . . .	f 56 383 522	f 3 294 362		f 59 677 884
		81 726 464	284 677	f 88 350	82 099 491
		f 138 109 986	f 3 579 039	f 88 350	f 141 777 375
voor rekening van het Gouvernement.	{ met stoomschepen . . . . . " zeilschepen . . . . .	f 8 943 665	"	"	f 8 943 665
		23 233 813	"	"	28 233 813
		f 37 177 478	"	"	f 37 177 478
1881.					
voor rekening van particulieren.	{ met stoomschepen . . . . . " zeilschepen . . . . .	f 76 198 425	f 911 844		f 77 110 269
		67 407 370	342 567	f 84 750	67 834 687
		f 143 605 795	f 1 254 411	f 84 750	f 144 944 956
voor rekening van het Gouvernement.	{ met stoomschepen . . . . . " zeilschepen . . . . .	f 9 385 901	"	"	f 9 385 901
		22 794 903	"	"	22 794 903
		f 32 180 804	"	"	f 32 180 804

## b. Aandeel daarin van Nederland en van andere landen.

	Voor rekening van particulieren.				Voor rekening van het Gouvernement.			
	Koopmanschappen.		Goud en zilver (ge- munt en ongemunt).		Koopmanschappen.		Goud en zilver (ge- munt en ongemunt).	
	1880.	1881.	1880.	1881.	1880.	1881.	1880.	1881.
INGEVOERD VAN:								
Nederland . . . . .	f 51 199 293	f 50 383 284	f 2 086 500	"	f 6 170 473	f 4 767 120	f 3 425 000	"
andere landen (buiten den Oosterschen Archipel)	45 898 890	36 567 547	899 759	f 744 500	2 783 732	2 269 872	"	"
den Oosterschen Archipel	37 152 724	38 024 650	5 723 819	6 453 838	3 560 655	1 223 772	"	f 250 000
Singapore . . . . .								
Andere gedeelten (buiten Ne- derlandsch-Indië) a) . . . . .	10 969 992	14 829 315	3 543 083	3 146 421	"	"	"	"
Te zamen als boven . . . . .	f 145 220 899	f 139 804 796	f 12 253 161	f 10 344 759	f 12 514 860	f 8 260 764	f 3 425 000	f 250 000
UITGEVOERD NAAR:								
Nederland . . . . .	f 43 532 321	f 47 619 579	f 2 750 000	f 602 550	f 37 176 744	f 32 180 804	"	"
het Engelsch Kanaal (om orders) . . . . .	15 922 625	12 815 072	"	"	"	"	"	"
andere landen (buiten den Oosterschen Archipel)	42 905 007	43 329 833	35 650	1 200	"	"	"	"
den Oosterschen Archipel	31 222 343	35 134 731	598 094	395 053	734	"	"	"
Singapore . . . . .								
Andere gedeelten (buiten Ne- derlandsch-Indië) a) . . . . .	4 527 691	4 706 580	283 645	340 358	"	"	"	"
Te zamen als boven . . . . .	f 138 109 987	f 143 605 795	f 3 667 389	f 1 339 161	f 37 177 478	f 32 180 804	"	"

a) Namelijk Poeloe Pinang, Malakka, Serawak, Timor Dilly, Kokos-eilanden en — in afwijking van vroeger — thans ook Manilla, in de opgaven over 1879 en vorige jaren gerangschikt onder de landen buiten den Oosterschen Archipel.

In verband met de telkens afwisselende waarde der goederen leveren de medegedeelde cijfers op zich zelf geen voldoende maatstaf van vergelijking. Daarom volgt hieronder nog eene opgaaf van de verschillende *voor rekening van particulieren* in- en uitgevoerde goederen, met aanwijzing zoowel van de waarde als (zooveel mogelijk) van de hoeveelheid. De waarde is vermeld in duizendtallen guldens.

AARD DER GOEDEREN.	1880.	1881.
INGEVOERD.		
Aardewerk van alle soorten . . . . .	f 2 737/m.	f 2 018/m.
Boeken . . . . .	200/m.	1 315/m.
Eetwaren van alle soorten . . . . .	10 441/m.	12 645/m.
Fabriek- en stoom- werktuigen . . . . .	3 080/m.	2 693/m.
Gambier . . . . .	(4 235 000 K.G.) 1 059/m.	(3 832 000 K.G.) 1 150/m.
Garens . . . . .	2 461/m.	4 793/m.
Gedistilleerd van alle soorten . . . . .	(2 247 000 L.) 1 856/m.	(2 578 000 L.) 1 921/m.
Hout en houtwerk . . . . .	818/m.	1 142/m.
IJzer en staal en dito werk . . . . .	2 539/m.	2 869/m.
Kleedoren . . . . .	1 505/m.	1 263/m.
Koffie . . . . .	(1 907 000 K.G.) 1 335/m.	(1 929 000 K.G.) 964/m.
Transporteeren . . . . .	f 28 031/m.	f 32 773/m.

AARD DER GOEDEREN.	1880.	1881.
Per transport . . . . .	f 28 031/m.	f 32 773/m.
Kolen (steen-) en cokes . . . . .	(373 000 ton.) 8 941/m.	(92 000 ton.) 2 021/m.
Krameri . . . . .	3 900/m.	4 122/m.
Manufacturen van katoen . . . . .	34 334/m.	38 698/m.
Id. van wol en halfwol . . . . .	2 099/m.	1 712/m.
Id. van zijde en halfzijde . . . . .	1 556/m.	1 198/m.
Meel . . . . .	(5 163 000 K.G.) 1 549/m.	(5 744 000 K.G.) 1 723/m.
Modewaren . . . . .	935/m.	1 131/m.
Olie (petroleum) . . . . .	(66 404 000 L.) 7 968/m.	(45 711 000 L.) 5 485/m.
Opium . . . . .	(224 000 K.G.) 5 609/m.	(114 000 K.G.) 2 501/m.
Papier . . . . .	849/m.	1 004/m.
Rijst (gepelde) . . . . .	(200 120 000 K.G.) 24 014/m.	(197 703 000 K.G.) 19 770/m.
Suiker . . . . .	(1 981 000 K.G.) 693/m.	(6 740 000 K.G.) 2 359/m.
Tabak (sigaren) . . . . .	(240 000 K.G.) 3 280/m.	(240 000 K.G.) 3 142/m.
Idem en snuif . . . . .	(1 011 000 K.G.) 1 011/m.	(800 000 K.G.) 800/m.
Thee . . . . .	(740 000 K.G.) 1 332/m.	1 544/m.
Vee (levend) . . . . .	2 331/m.	2 166/m.
Was . . . . .	(1 122 000 K.G.) 1 458/m.	(1 425 000 K.G.) 1 852/m.
Wijn . . . . .	2 537/m.	2 357/m.
	f 132 427/m.	f 126 358/m.
Andere hierboven niet afzonderlijk genoemde arti- kelen . . . . .	12 794/m.	13 447/m.
	f 145 221/m.	f 39 805/m.



AARD. PER GOEDEREN.	1880.	1881.	AARD DER GOEDEREN.	Maat- staf.	1881.	1882.
UITGEVOERD.			INGEVOERD.			
Eetwaren . . . . .	f 1 032/m.	f 1 702/m.	Aardewerk . . . . .	waarde.	f 1 456/m.	f 1 384/m.
Gambier . . . . .	(15 403 000 K.G.) 6 161/m.	(14 653 000 K.G.) 7 327/m.	Eetwaren (niet afzonderlijk ge- noemd) . . . . .	id.	3 653/m.	3 241/m.
Gedistilleerd . . . . .	(5 093 000 L.) 1 031/m.	(1 700 000 L.) 350/m.	Id. (bater) . . . . .	K.G.	415 000	325 000
Gomsoorten . . . . .	(8 952 000 K.G.) 10 313/m.	(9 801 000 K.G.) 11 818/m.	Gedistilleerd van alle soorten . . . . .	liters.	1 436 000	1 731 000
Huiden . . . . .	(3 717 000 K.G.) 2 232/m.	(2 854 000 K.G.) 1 721/m.	IJzer en staal en dito werk . . . . .	waarde.	1 427/m.	1 442/m.
Indigo voor de Europeesche markt . . . . .	(373 000 K.G.) 2 986/m.	(415 000 K.G.) 3 320/m.	Kolen (steen-) en cokes . . . . .	tonnen.	75 00	113 000
Koffie . . . . .	(39 946 000 K.G.) 27 962/m.	(37 699 000 K.G.) 18 849/m.	Manufacturen van katoen . . . . .	waarde.	26 640/m.	28 208/m.
Muskaatnoten . . . . .	(1 452 000 K.G.) 2 468/m.	(1 482 000 K.G.) 2 223/m.	Id. van wol of halfwol . . . . .	id.	1 397/m.	1 683/m.
Olie (klapper-) . . . . .	(736 000 L.) 589/m.	(2 088 000 L.) 1 671/m.	Meel . . . . .	K.G.	4 743 000	3 873 000
Peper (zwarte en witte) . . . . .	(5 719 000 K.G.) 2 080/m.	(7 339 000 K.G.) 2 947/m.	Olie (petroleum) . . . . .	liters.	35 969 000	75 983 000
Rijst (gepelde) . . . . .	(9 462 000 K.G.) 1 132/m.	(7 616 000 K.G.) 914/m.	Wijnen (afgetapt en op fust) . . . . .	id.	1 618 000	1 743 000
Rotting . . . . .	(13 054 000 K.G.) 2 611/m.	(18 813 000 K.G.) 3 763/m.	Id. (Champagne- en andere mous- seerende wijnen) . . . . .	flesschen	81 000	105 000
Suiker . . . . .	(222 242 000 K.G.) 48 893/m.	(266 726 000 K.G.) 53 345/m.	UITGEVOERD.			
Tabak voor de Europeesche markt . . . . .	(10 541 000 K.G.) 14 758/m.	(19 493 000 K.G.) 19 493/m.	Gedistilleerd (al- leen arak) . . . . .	liters.	1 537 000 (1 098 000)	3 772 000 (3 195 000)
Thee . . . . .	(2 519 000 K.G.) 1 763/m.	(2 203 000 K.G.) 1 542/m.	Gomsoorten . . . . .	K.G.	1 847 000 (472 000)	1 052 000 (385 000)
Tin . . . . .	(4 617 000 K.G.) 4 386/m.	(3 969 000 K.G.) 3 969/m.	Huiden . . . . .	id.	2 403 000 (893 000)	3 273 000 (2 560 000)
Andere hierboven niet afzonderlijk genoemde arti- kelen . . . . .	f 130 397/m.	f 134 945/m.	Indigo (voor de Europeesche markt) . . . . .	id.	493 000 (435 000)	421 000 (398 000)
	7 713/m.	8 661/m.	Koffie . . . . .	id.	23 093 000 (18 618 000)	24 136 000 (21 772 000)
	f 138 110/m.	f 143 606/m.	Muskaatnoten . . . . .	id.	375 000 (223 000)	352 000 (302 000)

De voorafgegane cijfers hebben allen betrekking tot geheel Nederlandsch-Indië, en niet uitsluitend tot het gouvernementstolgebied. Wat de streken betreft waar aan de inlandsche vorsten en volken het recht van zelfbestuur is gelaten, kunnen echter uit den aard der zaak geene geheel volledige opgaven voor de handelsstatistiek ontvallen worden. Het aandeel van Java en Madura in den opgegeven (algemeenen) in- en uitvoer zal eerst kunnen blijken uit de afzonderlijk verschijnende handelsverslagen. Intusschen kunnen reeds voorloopige opgaven worden verstrekt betreffende den invoer tot verbruik en den uitvoer uit het vrije verkeer van de voornaamste handelsartikelen op Java en Madura in 1881 en 1882. Men vindt die opgaven in bijlage QQQ hierachter. Voor zoover ze betrekking hebben op de hierboven met name genoemde goederen, wijzen zij de volgende cijfers aan

a) De cijfers tusschen ( ) geplaatst wijzen aan hoeveel van de daarenboven vermelde hoeveelheid werd aangegeven als bestemd om naar Nederland te worden uitgevoerd.

Naar het Engelsch Kanaal (om orders) werden verscheept de volgende hoeveelheden suiker, rijst en rotting: in 1881 respectievelijk 69 253 000, 1 591 000 en 522 000 K.G., in 1882 65 820 000, 2 258 000 en 147 000.

Omtrent de scheepvaartbeweging van en met Nederlandsch-Indië over 1881 vindt men uitvoerige opgaven, ook voor elke haven afzonderlijk, in bijlage PPP, aan welk overzicht de volgende totaalcijfers zijn te ontleenen.

#### A. Verkeer met landen en plaatsen buiten Nederlandsch-Indië.

HERKOMST OF BESTEMMING DER BODEMS.	Aantal bodems.			Inhoudsgrootte (in tonnen).		
	Stoom- schepen.	Zeilschepen op Europee- sche wijze getuigd.	Zeilschepen op inlandsche wijze getuigd.	Stoom- schepen.	Zeilschepen op Europee- sche wijze getuigd.	Zeilschepen op inlandsche wijze getuigd.
1°. Ingeklaard bij aankomst uit landen buiten Nederlandsch-Indië.						
In Nederland te huis behoorende . . . . .	92	110	"	189 750	98 096	"
" Nederlandsch-Indië te huis behoorende . . . . .	384	80	566	165 187	22 999	20 267
" den vreemde te huis behoorende . . . . .	1465	431	1337	432 377	240 738	50 200
Te zamen . . . . .	1941	621	1903	787 314	361 833	70 467
In 1880 waren de totalen . . . . .	1505	731	1804	597 208	429 617	76 458
2°. Uitgeklaard bij vertrek naar landen buiten Nederlandsch-Indië.						
In Nederland te huis behoorende . . . . .	62	92	"	124 973	85 165	"
" Nederlandsch-Indië te huis behoorende . . . . .	388	77	626	161 291	22 727	21 520
" den vreemde te huis behoorende . . . . .	1286	363	1343	350 181	190 562	49 994
Te zamen . . . . .	1736	532	1969	636 445	298 454	71 514
In 1880 waren de totalen . . . . .	1455	682	1833	540 673	375 513	75 634



Koloniaal verslag van 1883. [Nederl. (Oost-) Indië.]

HERKOMST OF BESTEMMING DER BODEMS.	Aantal bodems.			Inhoudsgrootte (in tonnen).		
	Stoom- schepen.	Zeilschepen op Europee- sche wijze getuigd.	Zeilschepen op inlandsche wijze getuigd.	Stoom- schepen.	Zeilschepen op Europee- sche wijze getuigd.	Zeilschepen op inlandsche wijze getuigd.

3°. Landen van waar de sub 1°. bedoelde bodems in Nederlandsch-Indië waren aangekomen.

1881.

AANGEKOMEN VAN:						
Nederland . . . . .	93	88	"	183 331	70 920	"
andere landen (buiten den Oosterschen Archipel) . . .	158	389	85	173 982	252 234	3 032
den Oosterschen { Singapore . . . . .	1303	100	1047	311 032	29 508	42 723
Archipel { Andere gedeelten (buiten Ned. Indië)	387	34	791	118 969	6 091	24 712
Te zamen als boven . . . . .	1941	a) 611	a) 1923	787 314	a) 358 753	70 467

1880. b)

Nederland . . . . .	85	68	"	163 781	65 463	"
andere landen (buiten den Oosterschen Archipel) . . .	84	487	57	86 299	322 921	1 512
den Oosterschen { Singapore . . . . .	911	117	1092	220 927	26 467	49 833
Archipel { Andere gedeelten (buiten Ned. Indië)	425	59	655	126 201	14 766	25 113
Te zamen als boven . . . . .	1505	731	1804	597 208	429 617	76 458

4°. Landen waarheen de sub 2°. bedoelde bodems bij vertrek uit Nederlandsch-Indië werden uitgeklaard.

1881.

VERTROKKEN NAAR:						
Nederland . . . . .	65	73	"	129 085	69 778	"
het Engelsch Kanaal (om orders) . . . . .	1	75	"	1 544	57 924	"
andere landen (buiten den Archipel) . . . . .	115	230	101	142 887	129 735	2 727
den Oosterschen { Singapore . . . . .	1162	101	1050	293 241	19 190	43 723
Archipel { Andere gedeelten (buiten Ned. Indië)	393	53	818	69 688	21 827	25 064
Te zamen als boven . . . . .	1736	532	1969	636 445	298 454	71 514

1880. b)

Nederland . . . . .	58	65	"	108 148	63 300	"
het Engelsch Kanaal (om orders) . . . . .	"	81	"	"	64 019	"
andere landen (buiten den Oosterschen Archipel) . . .	62	308	43	64 200	183 445	2 076
den Oosterschen { Singapore . . . . .	922	138	1118	232 760	31 432	49 116
Archipel { Andere gedeelten (buiten Ned. Indië)	413	90	672	135 565	33 317	24 442
Te zamen als boven . . . . .	1455	682	1833	540 673	375 513	75 634

a) Het verschil met het totaal onder 1°. opgegeven is het gevolg van eene mistelling in de ontvangen tabellen. Voorhands ontbreken echter gegevens ter verbetering.

b) De opgaven over 1880 worden hier in haar geheel opgenomen ter verbetering van die, voorkomende op blz. 227 van het vorig verslag, welke hier en daar niet overeenstemden met de cijfers in de bij dat verslag behorende bijlage MMM.

## B. Kustvaart.

WAAR AANGEKOMEN OF VERTROKKEN EN WAAR TE HUIS BEHOORENDE.	Aantal bodems.			Inhoudsgrootte (in tonnen).		
	Stoom- schepen.	Zeilschepen op Europee- sche wijze getuigd.	Zeilschepen op inlandsche wijze getuigd.	Stoom- schepen.	Zeilschepen op Europee- sche wijze getuigd.	Zeilschepen op inlandsche wijze getuigd.
AANGEKOMEN:						
op Java en Madura van havens in de buitenbezittingen.	329	453	913	232 680	114 984	15 040
in eenige buitenbezitting uit een der andere gewesten van Nederlandsch-Indië . . . . .	274	414	1448	219 789	123 190	16 971
Te zamen . . . . .	603	867	2361	452 469	238 174	32 011
In 1880 waren de totalen . . . . .	680	980	2643	475 423	238 459	38 466
VERTROKKEN:						
van Java en Madura naar havens in de buitenbezittingen.	360	509	1080	106 962	123 568	17 306
van eenige buitenbezitting naar een der andere ge- westen van Nederlandsch-Indië . . . . .	264	503	1623	166 724	182 960	20 220
Te zamen . . . . .	624	1012	2703	273 686	306 528	37 526
In 1880 waren de totalen . . . . .	700	1067	3821	482 296	258 522	46 667
Naar gelang van de landen waar zij te huis behoorden, waren de aangekomen schepen te verdeelen als volgt:						
in Nederland te huis behoorende . . . . .	1	13	"	1 654	9 246	"
" Nederlandsch-Indië te huis behoorende . . . . .	529	829	2312	423 980	219 955	30 160
" den vreemde te huis behoorende . . . . .	73	25	49	26 835	8 973	1 851
Te zamen als boven . . . . .	603	867	2361	452 469	238 174	32 011
En de vertrokken schepen als volgt:						
in Nederland te huis behoorende . . . . .	"	13	"	"	10 054	"
" Nederlandsch-Indië te huis behoorende . . . . .	515	957	2663	238 663	286 120	35 987
" den vreemde te huis behoorende . . . . .	109	42	40	35 023	10 354	1 539
Te zamen als boven . . . . .	624	1012	2703	273 686	306 528	37 526



De in den laatsten tijd uitgevaardigde nieuwe bepalingen op het gebied van handel en scheepvaart zijn gedeeltelijk reeds in vorige hoofdstukken vermeld. Zoo vindt men in hoofdstuk F (zie blz. 53 hiervóór) besproken de ordonnantie van 8 Mei 1883 (Indisch Staatsblad n°. 144), houdende bepalingen ter verzekering van de goede werking van de voorschriften van 1880 (vergelijk het verslag van 1881 blz. 212) ter voorkoming van aanvaringen of aandrijvingen op zee. In hoofdstuk M (blz. 160/161 hiervóór) is gehandeld over het nieuwe reglement op de heffing en verzekering van in- en uitvoerrechten en over de openstelling ook voor den *algemeenen* invoer van de havens Tagal, Pekalongan en Probolinggo op Java, en Tandjong Pandan op Billiton (Indisch Staatsblad 1882 n°. 240). Op de aangehaalde blz. 161 vindt men ook de opbrengst der in- en uitvoerrechten opgegeven, terwijl uit hoofdstuk E (zie blz. 51 hiervóór) kunnen blijken de ontvangsten aan loods- en aan haven- en ankeragegelden. Overigens is hier nog aan te teekenen dat de reeds in 't verslag van 1877 (blz. 230) in uitzicht gestelde herziening van de verouderde bepalingen omtrent het examen vereischt voor (Europeesche of daarmede gelijkgestelde) gezagvoerders van schepen, varende met Nederlandsch-Indische zeebrieven<sup>1)</sup>,

heeft geleid tot de ordonnantie en tot het besluit van 31 October 1882, beiden gewijzigd onder dagteekening van 21 December daaraanvolgende (zie Indisch Staatsblad 1882 n°. 271/272 en 314/315). De nieuwe voorschriften regelen de stuurmans-examens, vereischt om op Nederlandsch-Indische stoomschepen als gezagvoerder of stuurman te worden toegelaten, maar laten die facultatief voor hen die op zeilschepen varen. De invoering is bepaald op 1 Januari 1884. Waarschijnlijk zal echter dit tijdstip verschoven worden, vermits de Indische Regeering dezerzijds is uitgenoodigd (Juni jl.) om de uitgevaardigde regeling, waarbij naar veler oordeel voor de vaart in de Indische zeeën te zware eischen van theoretische bekwaamheid zijn gesteld, nader in overweging te nemen.

## § 2. Nederlandsch-Indische koopvaardijvloot.

Als gewoonlijk volgt hieronder een vijfjarig overzicht betreffende het aantal en de inhoudsgrootte der in Nederlandsch-Indië te huis behorende schepen en vaartuigen, met uitzondering van die welke minder dan 20 ton (30 M<sup>3</sup>) meten.

JAREN.	Stoomschepen.		Schepen.		Barken.		Brikken.		Schoeners.		Kotters.		Wangkangs, toops en andere soortgelijke vaartuigen.		TOTAAL.		Van de bedoelde schepen en vaartuigen behoorden te huis			
																	op Java en Madura.		in de buiten-bezittingen.	
	Aantal.	Inhoudsgrootte (in tonn.).	Aantal.	Inhoudsgrootte (in tonn.).	Aantal.	Inhoudsgrootte (in tonn.).	Aantal.	Inhoudsgrootte (in tonn.).	Aantal.	Inhoudsgrootte (in tonn.).	Aantal.	Inhoudsgrootte (in tonn.).	Aantal.	Inhoudsgrootte (in tonn.).	Aantal.	Inhoudsgrootte (in tonn.).	Aantal.	Inhoudsgrootte (in tonn.).	Aantal.	Inhoudsgrootte (in tonn.).
1878 . . .	44	27 435	6	6 307	82	35 167	23	5 789	176	14 323	13	360	1188	37 065	1532	126 446	786	77 473	746	48 973
1879 . . .	44	27 754	4	4 730	83	38 201	24	5 984	172	14 323	14	398	1317	39 307	1658	130 697	897	82 332	761	48 365
1880 . . .	50	30 237	5	8 157	88	44 542	27	6 559	175	16 037	14	398	1321	40 180	1680	146 110	914	94 550	766	51 560
1881 . . .	50	29 613	3	5 701	82	40 988	23	5 271	170	16 010	9	268	1507	45 466	1844	143 317	1071	94 932	773	48 385
1882 . . .	53	32 142	3	6 339	75	38 512	24	6 295	166	15 841	5	164	1277	38 973	1603	138 266	1060	93 529	543	44 737

a) Voor Celebes en onderhoorigheden schijnen de opgaven minder volledig. Immers tegenover 321 bodems in 1881, vindt men wat 1882 betreft slechts 106 bodems voor dat gewest uitgetrokken.

In bijlage RRR kan worden nagegaan in welke gewesten de voor 1882 opgegeven schepen en vaartuigen te huis behoorden. Ook bevat die bijlage een overzicht van de op Nederlandsch-Indische zeebrieven varende bodems, dat is van die, minstens 2 ton metende, zeeschepen (ongerekend de visschersvaartuigen) welke op Europeesche wijze getuigd zijn en de Nederlandsche vlag voeren. De op inlandsche wijze getuigde zeeschepen zoomede de visschersvaartuigen moeten, om de Nederlandsche vlag te kunnen voeren, van *jaarpassen* zijn voorzien. Bij het eind van 1881 en van 1882 bedroeg het aantal der op zeebrieven varende Nederlandsch-Indische schepen als volgt:

Soort der schepen, en gewesten waar zij te huis behoorden.		31 Dec. 1881.		31 Dec. 1882.	
		Aantal.	Inhoudsgrootte (in tonnen).	Aantal.	Inhoudsgrootte (in tonnen).
Stoomschepen.	Java en Madura . . . . .	32	27 170	34	29 415
	Buitenbezittingen . . . . .	13	2 965	14	2 770
		45	30 135	48	32 185
Zeilschepen op Europeesche wijze getuigd.	Java en Madura . . . . .	121	44 608	119	46 608
	Buitenbezittingen . . . . .	193	29 430	183	28 382
		314	74 038	302	74 990

Het volgende staatje bevat opgaven nopens de in de laatste vijf jaren uitgereikte eerste Nederlandsch-Indische

<sup>1)</sup> Zie TOLLENS, Wetten en Besluiten, deel II, blz. 259.

zeebrieven.

JAREN.	Aantal vaartuigen.	SOORT DER VAARTUIGEN.							Gezamenlijke inhoudsgrootte (in tonnen).
		Stoomschepen.	Fregatten.	Schoeners.	Barken.	Brikken.	Kotters.	Andere vaartuigen.	
1878 . . .	24	2	2	13	6	„	4	„	7 850
1879 . . .	32	3	1	17	7	3	4	„	9 349
1880 . . .	34	2	2	16	10	3	4	„	17 063
1881 . . .	30	4	„	22	4	„	„	„	7 925
1882 . . .	48	5	„	10	1	1	1	„	6 963

Van deze schepen en vaartuigen behoorden:

in:	aan Euro-peanen.	metende in tonnen.	aan vreemde oosterlingen.	metende in tonnen.	aan in-landers.	metende in tonnen.
1878 . . . . .	1	1 283	15	6 153	8	414
1879 . . . . .	7	3 039	21	5 959	4	351
1880 . . . . .	14	12 252	12	3 717	8	1 094
1881 . . . . .	11	5 333	9	1 870	10	722
1882 . . . . .	7	3 784	5	2 264	6	915

Zooals reeds in 't vorig verslag (blz. 229) is medegedeeld, traden met 1 Maart 1882 in Nederlandsch-Indië in werking de nieuwe bepalingen betreffende de scheeps-



meting vervat in Indisch Staatsblad 1881 n°. 66 en 217. Bij de toepassing deden zich geen omstandigheden voor die bijzondere melding verdienen.

### § 3. Scheepsbouw.

Omtrent dezen tak van bedrijf zijn in de gewestelijke verslagen over 1882 geen mededeelingen aangetroffen. Ter voorziening in die leemte worden voor het volgende verslag eenige gegevens ter zake verzameld. Van het particuliere droogdok op het eiland Amsterdam in de baai van Batavia en van de werk- en bergplaatsen aldaar maakten in het afgelopen jaar, volgens de mededeelingen van de Nederlandsch-Indische Droogdok-maatschappij, verschillende schepen met goed gevolg gebruik. Ook berichtte zij dat men zich voor het lichten van zware lichamen herhaaldelijk bediende van den door haar opgestellten losbok.

Van de schepen, ten behoeve van welke in de laatste vijf jaren eerste zeebrieven werden uitgereikt, waren er slechts sommige in Indië gebouwd, zooals uit het volgende staatje blijken kan.

JAREN.	Aantal schepen en vaartuigen, ten behoeve van welke in Nederlandsch-Indië eerste zeebrieven werden uitgereikt.	Waar gebouwd.					
		In Indië.		In Nederland.		In den vreemde.	
		Aantal.	Inhoudsgrootte (in tonnen).	Aantal.	Inhoudsgrootte (in tonnen).	Aantal.	Inhoudsgrootte (in tonnen).
1878. .	24	a) 14	935	4	3294	6	2 621
1879. .	32	b) 14	925	3	2206	15	6 218
1880. .	34	c) 11	551	5	2895	18	13 617
1881. .	30	d) 15	1129	1	1078	14	5 718
1882. .	18	e) 10	2027	2	805	6	4 131

a) 1 stoomschip, 12 schoeners en 1 kotter, metende 12, 899 en 24 tonnen.

b) 1 brik, 12 schoeners en 1 kotter, metende 209, 665 en 51 tonnen.

c) 1 kotter en 10 schoeners, metende 23 en 528 tonnen.

d) 1 stoomschip, 14 schoeners, metende 52 en 1077 tonnen.

e) 1 stoomschip, 1 bark, 7 schoeners en 1 kotter, metende 179, 711, 1098 en 39 tonnen.

### V. ANDERE ONDERWERPEN.

*Binnenlandsche handel; markten (passars).* De handel in lijnwaden kon in 1882 in de meeste gewesten van Java en Madura over het algemeen levendig genoemd worden. Alleen in West-Java, waar de bevolking nog steeds gebukt ging onder de gevolgen van de overheerschte hebbende veepest en epidemische ziekten, was de omzet gering.

In den rijsthandel ging in het afgelopen jaar weer veel om. De invoer van rijst uit Singapore, Saigon, Bangkok en Rangoon was zeer aanzienlijk.

Het aantal marktplaatsen op Java onderging andermaal eenige uitbreiding. In 't geheel kwamen er in 1882 14 nieuwe bij, namelijk 1 in Samarang, 3 in Soerabaija, 2 in Pasoeroean, 1 in Kadoe, 5 in Madioen en 2 in Soerakarta. Bovendien werd in Bagelen eene nieuwe veemarkt in de afdeeling Ledok geopend.

De omzet van lijnwaden in Atjeh en onderhoorigheden was niet groot. Engelsch fabrikaat was het meest gewild, hoewel hier en daar aan Nederlandsch fabrikaat om zijne meerdere sterkte de voorkeur werd gegeven. Uitvoer van rijst had bijna niet plaats; alleen van het eiland Si Maloer werd eene onbeduidende hoeveelheid uitgevoerd naar eenige staatjes ter westkust. In het aantal marktplaatsen kwam geen verandering.

In het gouvernement Sumatra's Westkust hielden 5 passars in de afdeeling Padang Lawas (Tapanoli) op te bestaan; daarentegen werden er 4 nieuwe ingesteld, namelijk 2 in de Padangsche Bovenlanden en 2 in de Padangsche Benedenlanden. Het debiet van lijnwaden onderging, hoofdzakelijk ten gevolge van den minder gunstigen koffië-oogst, eene vrij aanzienlijke vermindering. In- en uitvoer van rijst had hier en daar plaats, echter niet in belangrijke hoeveelheden.

In Benkoelen vermeerderde het aantal plaatsen, waar geregeld markt wordt gehouden, met één. Bij den afzet van lijnwaden bleken in dat gewest de kains van Hollandsch en Duitsch maaksel het meest gewild. Overigens waren in Benkoelen ook zeer gezocht Boegineesche en Palembangsche kains, zoomede Bataviasche en Soerabaijasche batiks.

In de Lampongsche districten en in Palembang onderging het aantal marktplaatsen geen verandering. De omzet van lijnwaden nam belangrijk toe. In de Lampongsche districten was, in verband met de goede uitkomsten van den peperoogst, de vraag naar lijnwaden zelfs grooter dan het aanbod. Beide gewesten ontleenen een gedeelte der benodigde rijst aan andere streken.

In de residentie Oostkust van Sumatra nam het handelsvertier toe, merkbaar aan eene vermeerdering van winkels op de meeste plaatsen.

Uit Riouw wordt gemeld dat de invoer van lijnwaden uit Singapore weder vrij belangrijk was. Gedrukt katoen van Duitsch fabrikaat en wit katoen van Engelsch maaksel vallen het meest in den smaak van Chineezen en Klingaleezen. Ook rijst werd in belangrijke hoeveelheden ingevoerd en maakte een voornaam artikel van handel uit.

Op Banka nam het debiet van lijnwaden steeds toe, op Billiton daarentegen bleef het stationnair.

In de residentie Westerafdeeling van Borneo was de aanvoer van lijnwaden uit Singapore buitengewoon groot. In Sintang was veel vraag naar lijnwaden, doch elders in het gewest viel in den afzet dezer artikelen geen toename te bespeuren.

In de Zuider- en Oosterafdeeling van Borneo werden nieuwe passars opgericht te Mataraman en Mangkaek (district Riam Kiwa) en te Simpoe (district Amandit). Het debiet van lijnwaden, voornamelijk van Engelsch fabrikaat, nam belangrijk toe. Ook rijst behoort in dit gewest tot de invoer-artikelen.

In het gouvernement Celebes en onderhoorigheden vermeerderde het aantal marktplaatsen met 3. Het lijnwaden-debiet was geringer dan anders, een gevolg van de lage koffiëprijzen en van de cholera-epidemie. Invoer van rijst had plaats van Bali en Saigon.

In de residentien Menado en Ternate nam het debiet van lijnwaden steeds toe. Op Ambon en de Banda-eilanden bleef het nagenoeg stationnair. Daarentegen openbaarde zich ter hoofdplaats Amboina, in verband met de vestiging aldaar van eene nieuwe (Engelsche) handelsfirma, meer levendigheid in den omzet van rijst en petroleum.

Omtrent den lijnwaadhandel in den Timor-archipel vindt men alleen vermeld dat het debiet over 't algemeen van gelijken omvang was als in 1881. De aanvoeren van rijst waren aanzienlijk in verband met plaatselijk misgewas.

In de afdeelingen Boeleleng en Djembrana van de residentie Bali en Lombok blijft de toenemende omzet in uitvoerproducten gepaard gaan met een belangrijk vertier in den lijnwaadhandel. Het Engelsch fabrikaat vindt, als het goedkoopste, op Bali den meesten aftek. De rijsthandel was zeer levendig ten gevolge van den overvloedigen oogst in Djembrana. Belangrijke hoeveelheden werden van daar en van Boeleleng naar Java, Celebes en de Molukken uitgevoerd.

*Visscherijen.* De vischvangst blijft voortdurend, voor een groot deel der bevolking van den Indischen Archipel, een belangrijk middel van bestaan. Op Java echter ondervindt het visschersbedrijf nadeel van den toenemenden invoer van gezouten visch uit Siam, vooral omdat de inlandsche gezouten visch daartegen niet concurreren kan wegens de kosten van het zout. Verbeteringen in de hulpmiddelen bij de vischvangst worden nergens bespeurd. Ten einde de bevolking op sommige plaatsen, waar de Europeesche ambtenaren meenden dat dit nut kon hebben, bekend te maken met hetgeen elders op dit gebied gedaan is, en haar zoodoende tot navolging op te wekken, zijn onlangs een zestal Amerikaansche visschersvaartuigen (dories), van het model dat indertijd op de visscherij-tentoonstelling te Berlijn voor het beste gehouden werd, naar Indië gezonden.

Bijzonderheden omtrent den handel in visch zijn in de hier te lande ontvangen berichten niet aangetroffen. Alleen vindt men vermeld dat zich ter hoofdplaats Batavia twee



concurrerende Chineesche kongsi's gevormd hadden die de gevangen visch dagelijks publiek verkochten en de opbrengst onmiddellijk aan de visschers uitkeerden, na aftrekking van zeker percentage, in den regel 6 pct.

*Verschillende takken van inlandsche nijverheid.* Omtrent het ontstaan van nieuwe takken van inlandsche nijverheid werden geen berichten ontvangen. Echter trok in 1882 de aandacht de belangrijkheid van het hoeden- (tadoeng-) makers-bedrijf in Madioen en de toenemende vraag naar de in Ternate uit gevekt bamboe vervaardigde stoelen en banken, die om hunne sterkte en netheid gezocht waren.

*Loonen van ambachtlieden en koelies.* Stijging van loonen viel in 1882 op Java waar te nemen in Bantam, Tagal, Preanger regentschappen, Pasoeroean en Kediri, in de drie laatstgenoemde gewesten hoofdzakelijk ten gevolge van de meerdere vraag naar werkkrachten bij de Europeesche landbouw-ondernemingen en bij den spoorweg-aanleg. Ook in de residentie Ternate waren in 1882 de loonen hooger dan vroeger, wegens de meerdere vraag naar werkvolk van de zijde der Batjan-maatschappij. Voor de verschillende gewesten op en buiten Java vindt men in den volgende staat opgegeven het gemiddeld bedrag der in 1882 door ambachtlieden en door koelies genoten dagloonen.

GEWESTEN.	Gemiddeld loon per dag	
	voor ambachtlieden.	voor koelies.
Bantam . . . . .	f 1,00 à f 1,50	f 0,25 à f 0,40
Batavia . . . . .	0,75 „ 3,00	0,25 „ 0,80
Krawang . . . . .	0,50 „ 1,00	0,25 „ 0,30
Preanger regentschappen. . . . .	0,50 „ 1,00	0,20 „ 0,40
Cheribon. . . . .	0,50 „ 2,00	0,25 „ 0,50
Tagal. . . . .	1,00 „ 1,50	0,30 „ 0,80
Pekalongan. . . . .	0,60 „ 1,50	0,35 „ 0,50
Samarang . . . . .	0,70 „ 2,00	0,40 „ 0,75
Japara . . . . .	0,50 „ 1,50	0,25 „ 0,40
Rembang . . . . .	0,50 „ 1,00	0,25 „ 0,50
Soerabaja . . . . .	0,80 „ 2,00	0,35 „ 0,60
Pasoeroean. . . . .	0,50 „ 2,50	0,50 „ 1,00
Probolinggo . . . . .	0,75 „ 1,50	0,25 „ 0,40
Bezoeki . . . . .	0,60 „ 1,50	0,25 „ 0,80
Banjoemas . . . . .	0,50 „ 1,50	0,25 „ 0,40
Bagelen . . . . .	0,40 „ 1,00	0,25 gemiddeld.
Kudoe. . . . .	0,50 „ 1,00	0,25 à f 0,40
Djokjokarta. . . . .	0,60 „ 1,00	0,25 „ 0,30
Soerakarta . . . . .	0,60 „ 1,50	0,30 „ 0,60
Madioen . . . . .	0,40 „ 1,00	0,20 „ 0,40
Kediri. . . . .	0,75 „ 1,25	0,35 „ 0,40
Madura . . . . .	0,50 „ 1,00	0,25 gemiddeld.
Sumatra's Westkust . . . . .	1,00 „ 3,00	0,50 à f 0,70
Benkoelen . . . . .	1,00 „ 1,50	0,30 „ 0,40
Lampongsche districten . . . . .	1,00 „ 2,25	0,40 „ 0,75
Palembang . . . . .	1,00 „ 1,25	0,40 „ 0,60
Sumatra's Oostkust. . . . .	2,00 „ 3,00	8 doll. à 12 doll. per maand.
Atjeh . . . . .	1,00 „ 2,00	f 0,50 à f 1,00
Biouw . . . . .	1,00 „ 2,00	0,50 „ 0,70
Banka. . . . .	1,50 „ 3,00	1,00 „ 2,00
Billiton . . . . .	0,80 „ 2,50	0,60 „ 1,00
Westerafdeeling van Borneo . . . . .	1,00 „ 2,00	0,50 à f 1,00
Zuider- en Oosterafdeeling van Borneo . . . . .	0,50 „ 1,50	0,40 „ 0,50
Celebes . . . . .	1,00 „ 3,00	0,60 „ 1,00
Menado . . . . .	0,75 „ 1,50	0,30 „ 0,60
Ternate . . . . .	0,50 „ 1,00	0,25 „ 0,50
Amboina. . . . .	0,75 „ 4,00	0,50 „ 1,00
Timor. . . . .	1,50 „ 3,00	0,35 „ 0,50
Bali en Lombok . . . . .	?	0,25 gemiddeld.

*Fabrieken.* De over 1882 ontvangen opgaven omtrent de in Nederlandsch-Indië aanwezige particuliere nijverheids-inrichtingen (buiten die onmiddellijk met den landbouw in verband staande, zooals suikerfabrieken, rijstpel-lerijen, katjangperserijen enz.) verschillen over 't algemeen weinig van die over 1881, in 't vorig verslag medegedeeld. Met inbegrip van de inrichtingen die tijdelijk gesloten of waarvan ditmaal geen opgaven ingekomen waren, klimt het totaal tot 54, tegen 51 volgens 't vorig verslag. Deze laatste worden ook over 1882 allen vermeld, uitgezonderd alleen de ijsfabriek te Djokjokarta, welke ophield te bestaan. Daarentegen vindt men nu voor 't eerst opgegeven zonder dat echter blijkt of ook de oprichting eerst van 1882

dagteekent) eene ijsfabriek te Pekalongan, eene te Cheribon (die echter in October 1882 tijdelijk gesloten werd), eene arakstokerij te Paboearan in Cheribon, en eene gelijke inrichting te Bandjaran in Tagal. Beide stokerijen werkten met stoom en hadden gemiddeld per dag respectievelijk 18 en 13 man in dienst. De ijsfabriek te Pekalongan werkte met 6 man. Onder de opgegeven 54 inrichtingen, allen nader vermeld in bijlage SSS hierachter, waren er 2 tijdelijk gesloten (behalve de ijsfabriek te Cheribon, ook die te Modjokerto in Soerabaja), en verder 6 waarvan in 't geheel geen gegevens waren ingekomen, namelijk 1 ijs- en 3 zeepfabrieken ter Sumatra's Westkust en 2 ijsfabrieken in Atjeh. Onder de 46 overige inrichtingen waren er 28 die elk minder dan 25 man per dag te werk hadden, 9 bij elk waarvan het gemiddeld aantal dagelijks gebezigde werklieden uiteenliep van 45 tot 90, en 5 bij elk waarvan dit gemiddelde 100 à 166 bedroeg. Voor deze 28, 9 en 5 ondernemingen gezamenlijk beliep het getal dagelijks gebezigde werklieden respectievelijk 333, 563 en 591, of in 't geheel 1487. Van 4 inrichtingen is het aantal werkkrachten ongevuld moeten blijven wegens gemis aan gegevens. Ten aanzien van bijna de helft der besproken ondernemingen was het bestuur niet in staat om nopens haren meer of minder bloeienden toestand opgaven te verkrijgen. Slechts voor 3 worden de uitkomsten gunstig, voor 7 bevredigend en voor 11 weinig of minder gunstig genoemd. Bij 40 van het opgegeven aantal ondernemingen werd stoom als beweegkracht gebezigd; voor 11 is hieromtrent niets gemeld, en van de 3 anderen blijkt dat de machinerieën uitsluitend door handenarbeid gedreven werden.

Over de aanwending van stoomkracht voor industriële doeleinden in het algemeen zie men de mededeelingen van den dienst van het stoomwezen in hoofdstuk I, afd. IV, van dit verslag (blz. 141 en 142 hiervóór).

*Maten en gewichten.* Omtrent eene regeling van het ijk wezen in verband met eene noodzakelijk geachte invoering van het metriek stelsel zijn in Indië voorstellen in behandeling. Dientengevolge werd de vaststelling van gewestelijke ijkregelingen niet raadzaam meer geacht. Met het verzamelen van bouwstoffen voor de samenstelling van eene herleidingstafel der thans in Nederlandsch-Indië in gebruik zijnde maten en gewichten tot de metrieke (zie vorig verslag blz. 231) werd voortgegaan.

In het afgelopen jaar werd aan ijkgeldten ontvangen f 2768, tegen f 2532 in 1881.

*Kamers van koophandel en nijverheid.* Een verslag omtrent den handel is alleen ontvangen van de kamer te Padang, welk stuk hierachter wordt overgelegd als bijlage TTT. Door de vier andere kamers van koophandel en nijverheid (te Batavia, Samarang, Soerabaja en Makassar) worden dergelijke jaarverslagen niet ingediend.

*Tentoonstellingen.* De maatregelen, vermeld op blz. 231 en 232 van het vorig verslag, ten doel hebbende om Nederlandsch-Indië op eene waardige en zooveel mogelijk volledige wijze op de in dit jaar (1 Mei—31 October) te Amsterdam gehouden Internationale Koloniale en Uitvoerhandel-Tentoonstelling te doen vertegenwoordigen, hebben eene uitgebreide inzending van voorwerpen, de Oost-Indische bezittingen betreffende, ten gevolge gehad. (Zie omtrent den beschrijvende catalogus het aangeteekende op blz. 106, noot 2, hiervóór.)

Behalve het eerediploma verleend aan de koloniale afdeeling in haar geheel, zijn in 't geheel voor 178 inzendingen uit Nederlandsch-Indië bekroningen toegekend. Hiervan vielen ten deel: 15 aan gouvernements- en evenveel aan particuliere instellingen, en 148 aan landsdienaren en particulieren. Onder deze 148 waren er 30 bestemd voor inlanders en 3 voor Chinezen.

De uit Indië gezonden voorwerpen zijn, voor zoover de Regeering hier te lande er de beschikking over had, aan verschillende rijks- en particuliere instellingen afgestaan. Daarvoor zijn hoofdzakelijk in aanmerking gekomen: in de eerste plaats 's Rijks ethnographisch museum te Leiden, verder de Polytechnische school te Delft, de Landbouwschool te Wageningen, de Instelling voor onderwijs in de taal-, land- en volkenkunde van Nederlandsch-Indië te Delft, het Koloniaal Museum te Haarlem en het op te



richten Internationaal Koloniaal Museum te Amsterdam. De voorwerpen, welke de artillerie- en genie-inzending uitmaakten, zullen voor het meerendeel eene plaats vinden in de verzamelingen van de Koninklijke Militaire Academie te Breda.

Afgescheiden van de in Indië ten laste van 's lands kas genomen kosten voor het bijeenbrengen enz. van de Indische inzendingen is, als tegemoetkoming in al de verder op de Nederlandsche koloniale inzendingen vallende onkosten (de kosteloze terugzending daaronder begrepen), aan het comité van uitvoering der tentoonstelling hier te lande ten laste van de Indische begroeting een regeeringssubsidie groot f 150 000 toegekend.

Aan de internationale tentoonstelling te Calcutta, welke van December 1883 t/m Februari 1884 gehouden wordt, heeft de Indische Regeering geen deel genomen. Voor de behartiging van de belangen der particuliere inzenders werd echter bij een Indisch besluit dd. 24 Mei 1883 eene commissie te Batavia benoemd, welke gemachtigd werd om zich te doen bijstaan door harerzijds te benoemen sub-commissiën te Samarang, Soerabaja, Padang en Makasser.

Voor de bestrijding der kosten van drukloon, briefport, transport van de in te zenden voorwerpen, en c. q. ook voor aankoop van voorwerpen, werd aan het comité een crediet geopend van f 10 000.

Te Batavia werden in het afgeloopen jaar in den planten- en dierentuin twee tentoonstellingen gehouden, en wel eene van siergewassen, vruchten en pluimgedierte, en eene van jachtbenodigdheden, tuingereedschappen en tuin-ornamenten. Beide tentoonstellingen werden druk bezocht en slaagden volkomen.

Voorts vindt men nog gewag gemaakt van twee tentoonstellingen van paarden, die, bij gelegenheid der wedrennen, te Buitenzorg en te Bandong gehouden werden.

**Loterijen.** In 1882 werd slechts in één geval vergunning verleend tot het houden van eene geldloterij, en we aan twee nuttige inrichtingen die op die wijze voor gezamenlijke rekening haar kapitaal hoopten te stijven, namelijk aan het bestuur van de Gymnastiekschool te Soerakarta en aan de Vereeniging tot voorbereidend onderwijs aan kinderen van minvermogenen in Nederlandsch-Indië.







[5. 3.]

## BIJLAGE A, n°. I-IX.

(Zie blz. 1 van het verslag.)

## STATISTIEK betreffende de bevolking van Nederlandsch-Indië over 1881.



## N°. I. ALGEMEEN OVERZICHT van de sterkte der bevolking van Nederlandsch-Indië (met uitzondering

GEWESTEN.	Oppervlakte in vierkante geographische mijlen (meerendeels volgens topographische opmetingen).	EUROPEANEN.		CHINEEZEN.		ARABIEREN.		ANDERE VREEMDE OOSTERLINGEN.	
		Totaal.	Waaronder van het mannelijk geslacht.	Totaal.	Waaronder van het mannelijk geslacht.	Totaal.	Waaronder van het mannelijk geslacht.	Totaal.	Waaronder van het mannelijk geslacht.
Java en Madura.									
Bantam. . . . .	150.8	350	189	1 479	802	19	16	2	2
Batavia. . . . .	c) 126.8	7 313	4 057	71 541	38 220	1 040	686	139	82
Krawang . . . . .	84.0	203	127	3 698	1 988	41	20	»	»
Preanger regentschappen .	385.8	1 124	659	2 401	1 343	182	107	6	6
Cheribon . . . . .	122.7	1 047	581	15 740	8 555	1 230	777	97	63
Tagal . . . . .	69.0	603	329	6 299	3 242	308	196	18	15
Pekalongan . . . . .	32.5	524	278	5 071	2 730	727	369	41	24
Samarang. . . . .	94.2	4 984	2 662	15 802	8 364	731	378	1 060	559
Japara . . . . .	c) 56.6	607	314	10 167	5 005	74	40	e) »	e) »
Rembang . . . . .	c) 136.4	675	391	16 814	8 316	270	142	51	21
Soerabaija . . . . .	c) 109.5	5 709	3 010	13 516	7 633	2 014	1 057	464	233
Pasoeroean . . . . .	97.2	1 437	749	5 426	2 874	861	431	55	21
Probolinggo . . . . .	c) 62.9	841	501	2 527	1 334	377	233	»	»
Bezoeki. . . . .	74.7	540	334	1 073	592	703	346	»	»
Banjoewangi f). . . . .	84.0	170	93	258	134	363	200	»	»
Banjoemas. . . . .	101.0	584	309	3 897	2 115	11	7	75	34
Bagelen . . . . .	62.3	542	302	2 899	1 516	»	»	g) 122	g) 80
Kadoe . . . . .	37.2	720	345	5 511	2 956	83	39	6	4
Djokjokarta . . . . .	56.1	1 522	1 034	1 938	1 108	173	94	28	21
Soerakarta. . . . .	113.1	2 148	1 228	6 364	3 644	65	45	231	149
Madioen. . . . .	117.9	638	365	3 454	1 917	8	6	»	»
Kediri . . . . .	122.8	980	570	7 144	4 001	»	»	»	»
Madura . . . . .	96.0	479	240	3 942	1 971	1 491	678	162	86
Totaal voor Java en Madura	c) 2393.5	33 740	18 667	206 961	110 360	10 771	5 867	2 557	1 400
Buitenbezittingen . . . . . (zie blz. 4 en 5 van dezen staat)		7 966	4 305	138 911	103 536	6 004	3 391	6 957	5 323
Totaal-generaal . . . . .		41 706	22 972	345 872	213 896	16 775	9 258	9 514	6 723



van het personeel van leger en vloot) bij het eind van 1881, vergeleken met hetzelfde tijdstip van 1880.

INLANDERS.		Alzoo te zamen op 31 Decem- ber 1881.	Volgens het vorig verslag bedroeg het cijfer op 31 Decem- ber 1880.	Alzoo in 1881		AANMERKINGEN.																												
Totaal.	Waaronder van het mannelijk geslacht.			meer. a)	minder. b)																													
565 438	282 010	567 288	594 141	>	26 853	a) Voor een viertal gewesten vindt men aangeteekend dat de vermeerdering niet of niet uitsluitend het gevolg is van werkelijke toeneming van het zielental maar in meerdere of mindere mate is toe te schrijven aan meer volledigheid in de bijeengebrachte opgaven. Inzonderheid geldt dit voor Madura, waar men tot dusver in sommige districten der afdeeling Sumanap alleen de volwassen inlanders in de bevolkingsstaten had opgebracht. Ook uit Cheribon, Bezoeki en Madioen wordt gemeld dat de opgaven vollediger of juister zijn dan vroeger, en zulks wat de beide laatstgenoemde gewesten betreft, uithoofde aldaar in de afdeelingen Bondowosso, Ngawi en Magettan eerst in 1881 de volkstelling werd ten einde gebracht (verg. vorig verslag blz. 1). Bijzonder belangrijke verschillen met de vroegere opgaven werden evenwel in gemelde drie afdeelingen niet verkregen.																												
830 730	410 844	910 763	941 347	>	30 584																													
286 350	141 869	290 292	304 968	>	14 676																													
1 609 228	773 121	1 612 941	1 597 666	15 275	>																													
d) 1 300 709	631 133	1 318 823	1 295 476	23 347	>																													
942 374	462 844	949 602	944 945	4 657	>																													
514 138	249 777	520 501	514 888	5 613	>																													
1 249 314	603 376	1 271 891	1 274 889	>	2 998																													
816 243	391 354	827 091	838 392	>	11 301																													
1 058 901	517 943	1 076 711	1 052 348	24 363	>																													
1 713 030	828 090	1 734 733	1 714 477	20 256	>	b) De verminderingen worden toegeschreven aan meer sterfgevallen dan geboorten tengevolge van de in verscheidene streken van Java in 1881 epidemisch geheerscht hebbende koortsen en cholera.																												
732 279	359 221	740 058	732 005	8 053	>	c) Verbeterde opgaaf.																												
485 155	237 780	488 900	489 477	>	577	d) Zie aanmerking a.																												
d) 455 900	221 965	458 216	443 907	14 309	>	e) In vorige jaren waren onder deze rubriek bij vergissing personen opgenomen die niet in de hierbedoelde categorie vielen.																												
67 114	33 355	67 905	65 359	2 546	>	f) Banjoewangi is eerst met 1 Juli 1882 ingedeeld bij Bezoeki en wordt daarom in deze bijlage, welke het jaar 1881 betreft, nog als zelfstandig gewest vermeld.																												
1 030 120	505 179	1 034 687	1 016 367	18 320	>	g) Hieronder 74 Afrikanen.																												
1 277 328	629 808	1 280 891	1 255 912	24 979	>	De drie hoofdplaatsen van Java zijn in 1881 om bovengemelde reden (zie aanmerking b) mede in zielental achteruitgegaan. Bij het eind van genoemd jaar was het aantal bewoners aldus verdeeld:																												
711 003	348 916	717 323	709 650	7 673	>																													
464 963	223 306	468 624	463 433	5 191	>																													
984 579	476 820	993 387	967 437	25 950	>																													
d) 1 006 223	495 994	1 010 323	996 183	14 140	>																													
780 001	385 992	788 125	771 103	17 022	>																													
d) 953 464	471 390	959 538	810 135	149 403	>																													
19 834 584	9 682 087	20 088 613	19 794 505	381 097	86 989																													
				Alzoo in 't geheel in 1881 meer 294 108=1,48 pct.																														
						<table><tr><th></th><th>Euro- peanen.</th><th>Chi- nezen.</th><th>Ara- bieren.</th><th>Andere vreemde ooster- lingen.</th><th>Inlan- ders.</th><th>Te zamen.</th></tr><tr><td>Batavia (stad en voorsteden) . .</td><td>5 563</td><td>23 426</td><td>888</td><td>122</td><td>62 498</td><td>92 497</td></tr><tr><td>Samarang (hoofd- plaats) . . . . .</td><td>3 300</td><td>9 588</td><td>630</td><td>831</td><td>46 233</td><td>60 582</td></tr><tr><td>Soerabaja (idem)</td><td>4 614</td><td>6 775</td><td>1 159</td><td>342</td><td>106 702</td><td>119 592</td></tr></table>		Euro- peanen.	Chi- nezen.	Ara- bieren.	Andere vreemde ooster- lingen.	Inlan- ders.	Te zamen.	Batavia (stad en voorsteden) . .	5 563	23 426	888	122	62 498	92 497	Samarang (hoofd- plaats) . . . . .	3 300	9 588	630	831	46 233	60 582	Soerabaja (idem)	4 614	6 775	1 159	342	106 702	119 592
	Euro- peanen.	Chi- nezen.	Ara- bieren.	Andere vreemde ooster- lingen.	Inlan- ders.	Te zamen.																												
Batavia (stad en voorsteden) . .	5 563	23 426	888	122	62 498	92 497																												
Samarang (hoofd- plaats) . . . . .	3 300	9 588	630	831	46 233	60 582																												
Soerabaja (idem)	4 614	6 775	1 159	342	106 702	119 592																												



GEWESTEN.	Oppervlakte in vierkante geographische mijlen (meerendeels volgens zeer globale gegevens).	EUROPEANEN.		CHINEEZEN.		ARABIEREN.		ANDERE VREEMDE OOSTERLINGEN.	
		Totaal.	Waaronder van het mannelijk geslacht.	Totaal.	Waaronder van het mannelijk geslacht.	Totaal.	Waaronder van het mannelijk geslacht.	Totaal.	Waaronder van het mannelijk geslacht.
<b>Buitenbezittingen.</b>									
Sumatra's Westkust :									
Padangsche Benedenlanden. . . . .	2 200.6	957	499	b) 3 207	b) 1 907	107	63	552	364
Padangsche Bovenlanden.		364	222	476	321	23	13	185	117
Tapanoli. . . . .		220	132	786	507	d) 1	d) 1	124	90
Benkoelen. . . . .	455.6	151	86	536	272	16	9	2	2
Lampongsche districten . .	475.0	70	43	255	159	21	14	12	10
Palembang. . . . .	2 558.4	331	177	4 206	2 412	2 028	930	133	76
Oostkust van Sumatra . .	768.6	517	384	31 594	30 153	46	46	2 604	2 276
Atjeh en onderhoorigheden.	928.0	256	156	3 310	2 939	479	447	1 129	1 123
Riouw » »	825.4	173	88	22 701	19 659	7	6	176	131
Banka . . . . .	237.0	192	109	20 098	13 583	141	81	10	9
Billiton. . . . .	119.0	74	41	7 898	7 262	»	»	l) 13	l) 11
Westerafdeeling van Borneo	2 805.9	246	123	28 754	18 204	1 631	869	291	179
Zuider- en Oosterafdeeling van Borneo. . . . .	6 567.8	553	305	2 796	1 513	439	245	50	32
Celebes en onderhoorigheden	2 149.9	1 350	677	4 281	2 011	219	127	»	»
Menado { afd. Minahassa. . .	1 267.2	t) 559	t) 271	2 358	1 145	48	36	»	»
		t) 31	t) 19	158	82	38	31	»	»
Amboina . . . . .	890.2	1 481	730	535	253	304	165	14	5
Ternate. . . . .	4 339.7	187	96	485	241	103	65	»	»
Timor en onderhoorigheden	1 042.6	221	123	1 049	558	97	52	»	»
Bali en Lombok { gouvernementsafdn. Boeleleng en Djembrana. . .	190.0	33	24	393	355	256	191	1 662	898
		»	»	3 035	?	dd) ?	?	dd) ?	?
Totaal . . .	27 820.9	7 966	4 305	138 911	103 536	6 004	3 391	6 957	5 323



INLANDERS. a)				
Cijfers die als tamelijk nauwkeurig kunnen worden aangemerkt.	Cijfers bij benadering verkregen.	Cijfers berustende op loutere gissing.	Te zamen.	Volgens het vorig verslag bedroeg het cijfer der inlanders op 31 Dec. 1880.
c) 289 987	"	"	289 987	289 987
e) 647 020	"	"	647 020	647 020
c) 171 712	"	"	171 712	171 712
"	139 400	e) 6 000	145 400	142 500
128 939	"	"	128 939	125 400
f) 534 472	"	g) 76 000	610 472	f) 596 134
"	"	112 969	112 969	110 000
"	h) 29 300	h) 445 000	474 300	474 300
"	26 900	i) 51 000	77 900	h) 76 500
49 415	"	"	49 415	48 922
24 181	"	"	24 181	23 655
m) 92 747	n) 242 000	"	334 747	329 190
o) 347 384	p) 106 600	q) 136 000	589 984	r) 582 411
"	s) 372 200	"	372 200	373 700
132 205	"	u) 85 000	217 205	216 411
"	97 000	v) 221 000	318 000	w) 320 000
x) 132 063	"	y) 147 000	279 063	277 880
"	z) 3 100	aa) 98 000	101 100	100 669
"	"	bb)	?	?
"	95 900	"	95 900	cc) 78 200
"	"	ee) 1 240 000	1 240 000	1 240 000
f)	f)	ff)	ff)	f)

## A A N M E R K I N G E N.

- a) Hoevelen tot het mannelijk geslacht behooren, is niet op te geven.
- b) In 't vorig verslag werd het aantal der Chineesche ingezetenen in de Padangsche Benedenlanden gesteld op 3530, waaronder 2262 van het mannelijk geslacht. Thans wordt bericht dat daarvoor slechts moest gelezen worden 3191 en 1923.
- c) Bij gemis aan latere meer juiste gegevens zijn de cijfers van 1880 behouden.
- d) In 1880 waren in Tapanoli geen Arabieren. In de opgaven, ten behoeve van het vorig verslag ontvangen, werd — door verwarring met lieden van anderen landaard — ten onrechte het cijfer van 29 vermeld.
- e) Bevolking van het eiland Engano.
- f) Volgens de thans verkregen verbeterde opgaven bedroeg het zielen-tal dat in 1880 voor de residentie Palembang moest zijn uitgetrokken, niet 545 900, maar 520 134. Met inbegrip van Djambi (zie de volgende aanmerking) moet dus het totaal der inlanders voor 1880 van 621 900 tot 596 134 worden teruggebracht.
- g) Bevolking van het rijk Djambi. (Het aantal gouvernements-onderdanen ter hoofdplaats Djambi bedroeg bij het eind van 1881 576.)
- h) Bij gemis aan nadere gegevens is de bestaande raming behouden, namelijk 29 300 voor de afdeeling Groot-Atjeh en 445 000 voor de onderhoorigheden (Westkust 75 000, Noordkust 292 000 en Oostkust 78 000).
- i) Thans wordt ook een (bij gissing verkregen) bevolkingcijfer, ten getale van 12 000 zielen, ingevuld voor de tot het Lingga-Riouwsche rijk behorende eilanden in de Chineesche zee, die te zamen de afdeeling Poeloe Toedjoe uitmaken. Van de overige in deze rubriek bedoelde 39 000 zielen zijn er 4000 uitgetrokken voor de afdeeling Battam (Riouw-Archipel) en 35 000 voor het landschap Indragiri op de vaste kust van Sumatra.
- k) Hierbij gerekend de bevolking der afdeeling Poeloe Toedjoe (zie de voorgaande aanmerking), waarvan in 't vorig verslag geen opgaaf was gedaan.
- l) Hieronder 8 Afrikanen.
- m) Dit cijfer betreft de Maleijers en Boegineezen.
- n) " " " " Dajaks.
- o) De opgaaf betreft de afdeelingen Bandjermasin en ommelanden, Martapoera en Amoenthai.
- p) Als voren de afdeeling Doessoen- en Dajaklanden en de afdeeling Sampit.
- q) Als voren de afdeeling Koetei en de Oostkust van Borneo. In 't vorig verslag werd hiervoor opgegeven 206 000 zielen, welke raming echter te hoog wordt geacht.
- r) Dit totaal bedraagt 70 000 zielen minder dan de opgaaf in 't vorig verslag, door het overnemen van de verbeterde raming voor de afdeeling Koetei en de Oostkust (zie de voorgaande aanmerking).
- s) Onvolledig cijfer door het ontbreken van opgaven nopens de verschillende vorstenrijken.
- t) Onder de opgaaf over 1880, die een hooger cijfer aanwees, waren ten onrechte ook andere personen dan Europeanen of met dezen gelijkgestelden begrepen.
- u) Bevolking van de Sangi- en Talaut-eilanden.
- v) Hiervan 197 000 zielen voor de Tomini-landen en 24 000 voor de noordkust van Celebes.
- w) Onder het cijfer in 't vorig verslag genoemd (296 000) was namelijk niet begrepen de bevolking der rijkjes langs de noordkust van Celebes.
- x) De opgaaf betreft de afdeelingen Amboina, Hila, Boeroe, Saparoea, Elpaputih-baai en Wahaai, zoomede de Banda-eilanden.
- y) Betreft de overige eilanden die (buiten de eigenlijke Banda-groep) tot de afdeeling Banda behooren. Omtrent het getal Alfoeren op Ceram kunnen geen cijfers worden verstrekt.
- z) De opgaaf betreft alleen de inlanders die rechtstreeksche onderdanen zijn van het Gouvernement.
- aa) Onderdanen der sultans van Ternate, Tidore en Batjan.
- bb) Omtrent het zielental der inlandsche bevolking kunnen geen cijfers worden medegedeeld, behalve wat betreft het gedeelte dat als christenen gerekend wordt en, volgens gehouden telling, 30 184 bedroeg.
- cc) Dit cijfer schijnt minder volledig te zijn.
- dd) Voor de Balische vorstenrijken vindt men het getal Arabieren niet afzonderlijk vermeld. Het aantal Arabieren te zamen met dat der niet-inheemsche inlanders bedroeg 16 100.
- ee) Uit 't vorig verslag kan blijken hoedanig dit totaal over de verschillende rijken verdeeld is.
- ff) Wegens de onvolledigheid der opgaven wordt hier geen totaal uitgetrokken.



## N°. II. VERDEELING van de Europeesche en met deze

GEWESTEN.	P E R S O N E N																							
	Europa.																							
	Nederland.		Groot-Brittannië.		België.		Frankrijk.		Spanje.		Portugal.		Zweden en Noorwegen.		Denemarken.		Duitschland.		Zwitserland.		Italië.		Oostenrijk-Hongarije.	
	M. 2)	V. 3)	M.	V.	M.	V.	M.	V.	M.	V.	M.	V.	M.	V.	M.	V.	M.	V.	M.	V.	M.	V.	M.	V.
<b>Java en Madura.</b>																								
Bantam. . . . .	42	23	2	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	»	»	6	2	2	1	»	»	1	»
Batavia. . . . .	1 014	667	36	10	16	7	81	31	3	3	»	»	2	»	2	»	81	25	18	1	8	»	8	»
Krawang . . . . .	17	2	1	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	2	2	»	»	»	»	»	»
Preanger regentschap- pen . . . . .	195	69	»	1	13	1	1	»	»	»	»	»	»	»	2	»	21	2	»	»	2	4	3	3
Cheribon . . . . .	127	67	1	»	»	»	3	1	»	»	»	»	»	»	»	»	6	»	1	»	»	»	»	1
Tagal . . . . .	68	18	2	»	2	3	2	1	»	»	»	»	»	»	4	1	4	1	2	»	»	»	»	»
Pekalongan . . . . .	59	18	2	1	»	»	2	»	»	»	»	»	1	»	»	»	6	1	»	»	»	»	2	»
Samarang . . . . .	514	243	15	7	15	4	18	5	»	»	»	»	»	1	2	»	43	12	7	2	2	»	2	1
Japara . . . . .	57	15	2	»	2	1	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	2	»	»	2	»	»	»
Rembang . . . . .	80	26	1	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	1	»	»	»	»	»	»
Soerabaija . . . . .	640	261	20	10	11	5	14	6	»	»	»	»	1	»	2	»	51	11	10	2	8	2	»	»
Pasoeroean. . . . .	161	73	4	2	4	»	2	»	»	»	»	»	»	»	2	»	14	3	1	»	»	»	1	3
Probolinggo . . . . .	118	41	4	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	1	1	»	»	»	»
Bezoeki. . . . .	90	22	3	1	1	»	»	»	»	»	»	»	1	»	»	»	2	»	»	»	»	»	»	»
Banjoewangi . . . . .	8	2	5	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	2	»	»	»	»	»	»	»
Banjoemas. . . . .	56	17	»	»	»	»	1	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	1	»	»	»	»	»	»
Bagelen. . . . .	70	35	»	1	1	»	2	»	»	»	»	»	»	»	»	»	1	2	3	»	»	»	»	»
Kadoe . . . . .	53	29	»	»	4	1	1	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	1	4	»	»	»	»	»
Djokjokarta . . . . .	127	22	1	»	3	»	2	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	»	»	»	1	»	»	»
Soerakarta. . . . .	163	52	1	1	3	1	3	»	»	»	»	»	»	»	»	»	22	3	4	»	»	»	»	»
Madioen. . . . .	72	25	»	»	5	»	1	1	»	»	»	»	»	»	2	1	11	1	4	»	»	»	»	»
Kediri . . . . .	137	40	»	»	»	»	2	»	»	»	»	»	»	»	»	»	21	9	4	1	»	»	1	»
Madura. . . . .	24	10	»	»	1	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	1	»	1	»	»	»	»	»
Te zamen. . .	3 892	1 777	100	34	81	23	138	45	3	3	»	»	5	1	16	2	324	79	62	8	23	6	18	8

1) Onder deze rubriek zijn alleen gerangschikt Christen- en Joodsche Aziaten, met uitzondering evenwel, wat de in Nederlandsch-Indië geborenen betreft, van Christen-inlanders, en verder in 't algemeen van Moorsche of Chineesche Christenen.



gelijkgestelde bevolking naar het geboorteland.

## G E B O R E N I N :

								Azië. 1)								Amerika.				Afrika.		Australië.		TOTAAL.	
Rusland.		Europeesch Turkije.		Donau-vorsten- dommen en Montenegro.		Griekenland.		Nederlandsch- Indië.		Armenië.		Perzië.		Overig Azië.		Noord-		Zuid-							
M.	V.	M.	V.	M.	V.	M.	V.	M.	V.	M.	V.	M.	V.	M.	V.	M.	V.	M.	V.	M.	V.	M.	V.	M.	V.
»	»	»	»	»	»	»	»	130	133	»	»	»	»	»	»	3	2	»	»	»	»	»	»	189	161
3	»	»	»	»	»	»	»	2 751	2 492	19	15	6	»	»	5	1	»	2	»	5	»	1	»	4 057	3 256
»	»	»	»	»	»	»	»	105	71	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	2	1	»	»	127	76
1	»	»	»	»	»	»	»	417	384	»	»	1	»	1	1	»	»	1	»	1	»	»	»	659	465
»	»	»	»	»	»	»	»	440	397	1	»	»	»	»	»	»	»	»	»	2	»	»	»	581	466
»	»	»	»	»	»	»	»	244	250	1	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	329	274
»	»	»	»	»	»	»	»	203	226	»	»	»	»	2	»	»	»	»	»	1	»	»	»	278	246
»	»	»	»	»	»	»	»	1 935	2 020	2	1	5	»	8	8	»	»	1	1	93	17	»	»	2 662	2 322
»	1	»	»	»	»	»	»	235	274	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	13	»	»	»	314	293
»	»	»	»	»	»	»	»	307	257	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	391	284
3	1	»	»	»	»	»	»	2 224	2 379	6	3	5	1	12	14	1	1	1	1	1	1	»	1	3 010	2 699
»	»	»	»	»	»	»	»	551	606	8	»	»	»	»	1	»	»	»	»	1	»	»	»	749	688
»	»	»	»	»	»	»	»	370	296	»	»	»	»	4	2	»	»	»	»	1	»	»	»	501	340
»	»	»	»	»	»	»	»	237	183	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	334	206
»	»	»	»	»	»	»	»	76	75	»	»	»	»	1	»	»	»	»	»	1	»	»	»	93	77
»	»	»	»	»	»	»	»	248	256	»	»	»	»	1	1	»	»	»	»	»	»	»	»	309	275
»	»	»	»	»	»	»	»	220	202	4	»	»	»	»	»	»	»	»	»	1	»	»	»	302	240
1	»	»	»	»	»	»	»	272	340	»	»	1	»	»	»	»	»	»	1	»	3	»	»	345	375
»	»	»	»	»	»	»	»	891	466	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	1 034	488
»	»	»	»	»	»	»	»	1 021	862	»	»	»	»	»	»	1	1	»	»	10	»	»	»	1 228	920
1	»	»	»	»	»	»	»	266	245	2	»	»	»	1	»	»	»	»	»	»	»	»	»	365	273
»	»	»	»	»	»	»	»	399	360	2	»	1	»	»	»	»	»	1	»	2	»	»	»	570	410
»	»	»	»	»	»	»	»	213	229	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	240	239
9	2	»	»	»	»	»	»	13 755	13 003	45	19	19	1	30	32	6	4	6	3	134	22	1	1	18 667	15 073

2) Personen van het mannelijk geslacht (volwassenen en kinderen te zamen).

3) " " " vrouwelijk " " " " " "



GEWESTEN.	PERSONEN																							
	Europa.																							
	Nederland.		Groot-Brittannië.		België.		Frankrijk.		Spanje.		Portugal.		Zweden en Noorwegen.		Denemarken.		Duitschland.		Zwitserland.		Italië.		Oostenrijk-Hongarije.	
	M. 2)	V. 3)	M.	V.	M.	V.	M.	V.	M.	V.	M.	V.	M.	V.	M.	V.	M.	V.	M.	V.	M.	V.	M.	V.
<b>Buitenbezittingen.</b>																								
Sumatra's Westkust:																								
Padangsche Benedenlanden . . . . .	69	36	»	»	»	1	2	»	»	1	»	»	»	»	»	»	7	»	1	»	»	»	»	»
Padangsche Bovenlanden . . . . .	45	22	4	2	2	»	2	»	»	»	»	»	»	»	1	»	12	»	1	»	»	»	»	»
Tapanoli . . . . .	30	12	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	20	14	»	2	»	»	»	»
Benkoelen . . . . .	13	7	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Lampongsche districten	12	2	»	»	1	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Palembang . . . . .	27	29	»	1	2	»	»	»	»	»	»	»	»	1	»	3	»	1	»	»	»	»	»	1
Oostkust van Sumatra.	110	25	48	6	1	»	10	2	»	»	2	»	5	»	7	1	94	10	11	2	»	»	»	»
Atjeh en onderhoorigh.	63	37	3	1	»	»	»	»	»	»	»	»	1	»	»	»	14	3	»	»	»	»	7	5
Riouwen onderhoorigh.	32	15	»	»	1	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	1	»	»	»	»	»	»
Banka . . . . .	25	13	»	»	1	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	1	»	»	»	»	»	»	»
Billiton . . . . .	14	2	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Westerafd. van Borneo.	24	18	1	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	2	»	1	»	»	»	»	»
Zuider- en Oosterafd. van Borneo 4) . .	43	18	1	»	1	1	2	»	»	»	»	»	»	»	1	1	10	6	4	»	»	»	»	»
Celebes en onderh. .	95	49	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	22	3	1	»	»	»	»	»
Menado { afd. Minahassa	48	21	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	6	»	1	»	»	»	»	»
	{ » Gorontalo	6	4	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Amboina . . . . .	51	22	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	5	»	1	»	»	»	»	»
Ternate . . . . .	38	17	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	1	1	»	»	»	»	»	»
Timor en onderhoorigh.	20	13	1	»	»	»	1	»	»	»	»	»	»	»	»	»	1	1	»	»	»	»	»	»
Bali en (gouvernements-afdel. Boeleleng en Djembrana. 5) †	†	†	†	†	†	†	†	†	†	†	†	†	†	†	†	†	†	†	†	†	†	†	†	†
Te zamen . . . . .	765	362	58	10	9	2	17	2	»	1	2	»	6	»	10	2	198	38	23	4	»	»	7	6
Totaal voor geheel Nederlandsch-Indië. .	4 657	2 139	158	44	90	25	155	47	3	4	2	»	11	1	26	4	522	117	85	12	23	6	25	14

4) Voor de afdeling Koetei en de Oostkust van Borneo zijn, bij gemis aan latere opgaven, de cijfers van 1880 behouden.

5) De dus † geteekende kolommen zijn, bij gemis aan bruikbare gegevens, niet kunnen worden ingevuld.



## G E B O R E N I N :

								Azië. 1)								Amerika.								TOTAAL.	
Rusland.		Europeesch Turkië.		Donau-vorsten- dommen en Montenegro.		Griekenland.		Nederlandsch- Indië.		Armenië.		Perzië.		Overig Azië.		Noord-		Zuid-		Afrika.		Australië.			
M.	V.	M.	V.	M.	V.	M.	V.	M.	V.	M.	V.	M.	V.	M.	V.	M.	V.	M.	V.	M.	V.	M.	V.	M.	V.
>	1	>	>	>	>	>	>	420	419	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	499	458
>	>	>	>	>	>	>	>	155	118	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	222	142
>	>	>	>	>	>	>	>	82	60	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	132	88
>	>	>	>	>	>	>	>	73	58	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	86	65
>	>	>	>	>	>	>	>	30	24	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	43	27
>	>	>	>	>	>	>	>	142	124	>	>	>	>	>	>	>	>	1	>	>	>	>	>	177	154
1	>	>	>	>	>	>	>	80	80	1	>	>	>	14	7	>	>	>	>	>	>	>	>	384	133
1	1	4	1	1	>	6	>	54	45	>	>	>	>	3	1	>	>	>	>	1	4	>	>	156	100
>	>	>	>	>	>	>	>	51	63	>	>	>	>	3	7	>	>	>	>	>	>	>	>	88	85
>	>	>	>	>	>	>	>	79	68	>	>	>	>	3	2	>	>	>	>	>	>	>	>	109	83
>	>	>	>	>	>	>	>	27	31	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	41	33
>	>	>	>	>	>	>	>	95	103	>	>	>	>	>	>	>	>	2	>	>	>	>	>	123	123
>	>	>	>	>	>	>	>	243	222	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	305	248
>	>	>	>	>	>	>	>	554	621	>	>	2	>	>	>	1	>	>	>	>	>	2	>	677	673
3	>	>	>	>	>	>	>	213	267	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	271	288
>	>	>	>	>	>	>	>	13	8	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	19	12
>	>	>	>	>	>	>	>	668	727	>	>	>	>	4	2	1	>	>	>	>	>	>	>	730	751
>	>	>	>	>	>	>	>	56	73	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	96	91
>	>	>	>	>	>	>	>	101	84	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	123	98
†	†	†	†	†	†	†	†	†	†	†	†	†	†	†	†	†	†	†	†	†	†	†	†	†	†
5	2	4	1	1	>	6	>	3 136	3 195	1	>	2	>	24	21	3	>	1	2	1	4	2	>	6) 4 281	6) 3 652
14	4	4	1	1	>	6	>	16 891	16 198	46	19	21	1	54	53	9	4	7	5	135	26	3	1	22 948	18 725

6) Hier nog bij te tellen de 33 Europeesche en met dezen gelijkgestelde ingezetenen op Bali (24 van het mannelijk en 9 van het vrouwelijk geslacht) die in dezen staat niet zijn kunnen worden opgenomen omdat niet blijkt van waar zij geboortig zijn.



## N°. III. BEROEPEN EN BEDRIJVEN, uitgeoefend door Europeanen en met dezen gelijkgestelden.

GEWESTEN.	Personen in 's lands burgerlijken dienst en door het Gouvernement bezoldigd.	Personen door het Gouvernement benoemd of toegelaten, maar niet bezoldigd (geneeskundigen, notarissen, enz.).	Handelaren.	Nijverheidsondernemers en zij die ambachten in het groot uitoefenen met inlandsche handwerkslieden.	Ambachts- en handwerkslieden.	Landbouw-industrieelen, daaronder ook hunne Europeesche administrateurs en andere geëmployeerden.	Personen die andere niet speciaal genoemde bedrijven uitoefenen.	Gepensioneerde landsdienaren (daaronder ook gegageerde militairen).	AANMERKINGEN.
<b>Java en Madura.</b>									
Bantam. . . . .	75	1	5	3	»	29	4	19	a) Hieronder ook het personeel tijdelijk aangesteld ter beteugeling van de veeziekte.
Batavia. . . . .	a) 1495	b) 67	c) 735	221	95	127	77	320	b) Hieronder 4 zendelingen.
Krawang . . . . .	21	3	1	4	1	49	»	1	c) » 534 handelsgeëmplojeerden.
Preanger regentschappen. .	190	d) 8	27	13	»	119	9	29	d) Hieronder 5 zendelingen.
Cheribon . . . . .	150	e) 12	f) 34	14	8	134	3	28	e) » 3 id.
Tagal . . . . .	57	g) 6	16	11	1	90	4	»	f) » 2 handelsgeëmplojeerden.
Pekalongan . . . . .	37	3	h) 11	7	1	84	5	13	g) Hieronder 1 zendeling.
Samarang . . . . .	397	i) 43	74	89	13	176	j) 347	k) +	h) » 4 handelsgeëmplojeerden.
Japara . . . . .	64	g) 9	7	10	»	100	3	5	i) Hieronder 2 zendelingen.
Rembang . . . . .	94	13	7	7	2	36	3	16	j) » ook handelsgeëmplojeerden en spoorwegbeambten, waarvan geene gespecificeerde opgave is ontvangen.
Soerabaija . . . . .	765	i) 36	l) 203	101	165	185	14	160	k) Waar een + is geplaatst, ontbreken de opgaven.
Pasoeroean . . . . .	115	g) 15	m) 56	20	5	198	16	20	l) Hieronder 84 handelsgeëmplojeerden.
Probolinggo . . . . .	70	7	18	10	»	168	5	6	m) Hieronder 16 id.
Bezoeki. . . . .	59	g) 8	n) 13	4	»	84	7	»	n) » 5 id.
Banjoewangi. . . . .	24	»	2	7	»	4	5	5	o) » 3 id.
Banjoemas . . . . .	76	g) 7	o) 13	16	1	23	4	15	p) In dienst bij den sultan, bij het hoofd van het Pakoe Alamsche huis en bij nijverheidsondernemers.
Bagelen. . . . .	68	g) 5	10	15	»	17	1	52	q) Hieronder ook de onderstand genietenden.
Kadoe . . . . .	56	10	2	21	1	43	10	30	r) Hieronder 18 geëmployeerden bij de Nederlandsch-Indische Spoorwegmaatschappij.
Djokjokarta . . . . .	35	7	11	16	»	357	p) 46	q) 565	s) Hieronder 37 dienstbaren bij den soesoehoenan, den prins MANGKOE NEGORO en den rijksbestuurder.
Soerakarta. . . . .	100	14	13	r) 44	»	575	s) 45	63	t) Hieronder het personeel voor den aanleg van den staatspoorweg.
Madioen . . . . .	t) 114	6	4	8	3	59	»	46	
Kediri . . . . .	t) 124	g) 8	9	31	2	141	3	»	
Madura. . . . .	90	2	2	1	»	»	5	4	
Te zamen . . . . .	4276	290	1273	673	298	2798	616	1397	



GEWESTEN.	Personen in 's lands burgerlijken dienst en door het Gouvernement bezoldigd.	Personen door het Gouvernement benoemd of toegelaten, maar niet bezoldigd (geneeskundigen, notarissen, enz.).	Handelaren.	Nijverheidsondernemers en zij die ambachten in het groot uitoefenen met inlandsche handwerkslieden.	Ambachts- en handwerkslieden.	Landbouw - industrieelen, daaronder ook hunne Europeesche administrateurs en andere geëmplojeerden.	Personen die andere niet speciaal genoemde bedrijven uitoefenen.	Gepensioneerde landsdienaren (daaronder ook gegageerde militairen).	AANMERKINGEN.
<b>Buitenbezittingen.</b>									
Sumatra's Westkust . . .	293	<i>u)</i> 30	<i>v)</i> 50	45	1	31	»	67	<i>u)</i> Hieronder 23 zendelingen.
Benkoelen . . . . .	38	»	2	1	»	»	»	3	<i>v)</i> » 18 handelsgeëmplojeerden.
Lampongsche districten . .	30	»	1	»	»	»	»	»	<i>w)</i> Hieronder 9 id.
Palembang . . . . .	79	2	12	2	1	»	6	5	<i>x)</i> » 13 id.
Oostkust van Sumatra . .	34	2	<i>w)</i> 16	3	»	310	»	»	<i>y)</i> Voor de afdeeling Koetei en de Oostkust van Borneo zijn, bij gemis aan latere gegevens, de cijfers over 1880 behouden.
Atjeh en onderhoorigheden.	52	1	<i>x)</i> 65	17	4	»	»	»	
Riouw en onderhoorigheden	29	»	3	2	»	1	3	»	<i>z)</i> Hieronder 10 zendelingen.
Banka . . . . .	61	»	»	1	»	»	»	2	<i>aa)</i> » 6 id.
Billiton . . . . .	9	1	»	»	»	22	1	»	<i>bb)</i> Zendeling.
Westerafdeeling van Borneo.	52	»	3	1	»	»	»	2	<i>cc)</i> Zendelingen.
Zuider- en Oosterafdeeling van Borneo <i>ij)</i> . . . .	95	<i>z)</i> 11	12	5	3	1	»	3	<i>dd)</i> Hieronder 2 zendelingen.
Celebes en onderhoorigheden	167	3	105	32	»	9	8	35	
Menado { afd. Minahassa . .	59	<i>aa)</i> 7	11	5	1	26	2	9	
{ » Gorontalo. . .	8	2	5	»	2	»	»	2	
Amboina . . . . .	91	<i>bb)</i> 1	34	10	»	128	4	66	
Ternate. . . . .	19	<i>cc)</i> 8	6	2	»	5	»	†	
Timor en onderhoorigheden.	26	<i>dd)</i> 10	3	»	2	3	»	»	
Bali en Lombok { gouvernements-afdn. Boeleleng en Djembrana .	†	†	†	†	†	†	†	†	
Te zamen. . .	1142	78	328	126	14	536	24	194	
Totaal voor geheel Nederlandsch-Indië. . . . .	5418	368	1601	799	312	3334	640	1591	



## N°. IV. BEROEPEN EN BEDRIJVEN, uitgeoefend

GEWESTEN.	1. Hoofden van rang.			2.	3.	4.	5. Handelaren		6. Nijverheids- ondernemers		7.	8. Landbouw- industrieelen.		9.
	Bezoldigd.	Door het Gouvernem. aangesteld maar niet bezoldigd.	Erkende (alleen in de buitenbezittingen).	Aangestelde of erkende geestelijken.	Hoofden van dessa's of kampongs.	Hadji's.	in 't groot.	in 't klein.	in 't groot.	in 't klein.	Pachters en onderpachters van 's lands middelen.	Hoofden van onder- nemingen (eigenaren of huurders).	Vaste geëmplojeerden op particuliere landen of andere landbouw- ondernemingen.	Ambachts- en hand- werkslieden.
<b>INLAN</b>														
<b>JAVA EN MADURA.</b>														
Bantam . . . . .	189	»	»	743	1 638	3948	2	7 419	»	1 359	45	»	49	843
Batavia . . . . .	60	102	»	1494	1 638	2519	16	14 201	»	723	7	»	810	4 967
Krawang. . . . .	50	12	»	154	541	154	»	2 358	»	97	22	»	145	425
Preanger regentschappen	586	4	»	1779	5 820	6333	4	37 537	309	5 181	»	»	1 351	7 009
Cheribon . . . . .	296	9	»	2778	1 354	1937	104	35 029	36	2 073	4	»	145	3 319
Tagal . . . . .	217	1	»	269	1 069	1420	14	20 667	»	2 020	3	»	382	2 543
Pekalongan g). . . . .	142	9	»	771	1 262	1602	64	20 025	6	2 090	9	»	»	4 854
Samarang . . . . .	374	3	»	2489	2 325	7018	76	10 848	»	3 417	149	»	17 709	9 886
Japara. . . . .	212	1	»	1849	1 271	2386	»	8 590	»	1 286	»	»	161	12 421
Rembang. . . . .	336	»	»	1482	3 221	1015	32	19 023	»	2 201	1	»	»	2 958
Soerabaija . . . . .	363	»	»	2984	5 207	5907	198	40 953	13	6 831	107	»	344	7 290
Pasoeroean . . . . .	299	1	»	1075	1 797	1247	4	9 965	»	3 756	6	»	397	1 992
Probolinggo. . . . .	157	»	»	659	555	201	2	4 514	2	3 114	»	»	130	1 292
Bezoeki . . . . .	205	6	»	343	1 207	243	»	6 009	»	2 282	3	»	559	822
Banjoewangi . . . . .	32	»	»	47	107	313	21	331	33	295	»	»	2	121
Banjoemas . . . . .	261	7	»	1406	1 378	790	20	13 443	7	471	16	»	»	1 897
Bagelen . . . . .	308	»	»	984	2 653	4804	10	56 454	»	466	2	»	216	3 329
Kadoe. . . . .	165	»	»	1184	3 036	1330	»	17 764	»	»	»	»	»	1 696
Djokjokarta. . . . .	92	»	»	927	1 773	369	†	†	»	†	»	»	»	†
Soerakarta . . . . .	192	27	»	2688	22 307	962	»	4 941	»	2 142	»	»	691	4 347
Madioen . . . . .	352	6	»	1638	1 562	1095	4	5 010	2	702	17	»	89	1 072
Kediri. . . . .	302	»	»	204	1 420	453	»	6 762	»	2 469	55	»	612	1 964
Madura . . . . .	111	81	»	394	1 186	950	628	19 396	»	669	77	»	37	4 920
Te zamen. . . . .	5 301	269	»	28341	64 327	46996	*1199	*361 239	408	*43 644	523	»	23 829	*79 967
<b>BUITENBEZITTINGEN.</b>														
Sumatra's Westkust. . . . .	†	†	†	†	†	7480	80	12 112	15	1 374	6	»	»	6 532
Benkoelen . . . . .	†	†	†	†	†	248	†	435	»	†	1	»	»	479
Lampongsche districten.	†	†	†	†	†	925	27	1 196	»	»	»	»	»	†
Palembang . . . . .	†	†	†	†	†	3607	167	4 311	1	700	12	»	»	6 515
Oostkust van Sumatra . . . . .	†	†	†	†	†	791	1	†	2	†	»	»	»	»
Atjeh en onderhoorig- heden . . . . .	†	†	†	†	†	4942	22	†	»	45	»	»	†	†
Riouw en onderhoorig- heden . . . . .	†	†	†	†	†	311	16	»	†	†	»	»	»	467
Banka. . . . .	†	†	†	†	†	293	12	257	»	1	»	»	»	244



door inlanders en vreemde oosterlingen.

10.	11.	12.	13.	14.	15.	16.				Totalen van alle rubrie- ken te zamen.
Personen die hun bestaan vinden in:						Bedrijven die niet onder eene der vorige groepen kunnen worden gebracht.				
den landbouw.	den scheepsbouw.	de scheepvaart.	de vischvangst.	de veeteelt.	den mijnbouw.	Bezoldigde be- ambten.	Daglooners.	Huisbedienden.	Pradjoerits.	
									Bedrijven niet tot eene bijzondere groep te brengen.	

## DERS.

123 538	4	390	2 914	66	»	283	148	1 091	»	787	145 456
149 492	18	834	a) 3 289	2601	»	648	30 461	9 444	150	1257	224 731
24 847	15	143	875	»	»	99	707	364	40	122	31 170
222 623	75	28	1 610	1518	»	1 096	1 272	6 986	117	698	301 942
180 409	46	1 101	4 494	412	»	525	20 284	979	162	2331	257 827
119 265	6	14	4 431	2781	»	339	4 125	763	100	238	160 667
71 465	13	149	1 467	419	»	246	9 172	701	91	406	114 963
189 259	25	†	2 993	54	»	†	9 663	2 914	»	†	*259 202
104 643	102	246	b) 3 681	80	»	402	618	790	39	214	138 992
147 826	46	550	c) 5 070	»	»	419	2 510	1 210	118	367	189 385
342 499	128	4 644	11 861	192	»	809	42 275	924	167	1237	474 933
88 185	»	20	d) 5 464	†	»	333	13 473	1 783	88	671	*130 556
55 758	»	490	e) 3 321	160	»	273	2 072	1 132	»	132	73 964
69 184	»	135	f) 1 730	96	»	254	142	255	»	1176	84 651
9 245	11	8	382	»	»	188	331	»	»	26	11 493
126 293	31	108	869	†	»	513	446	607	130	52	*148 745
204 433	»	»	2 868	176	»	305	1 201	1 291	167	216	279 883
143 321	»	»	»	60	»	184	4 259	400	97	225	173 721
82 398	»	»	†	†	»	162	229	2 481	»	255	*88 686
167 670	»	»	394	1515	»	182	18 895	1 588	10	379	228 930
170 584	†	320	159	62	»	321	1 915	582	170	277	*185 939
111 704	»	30	218	260	»	316	2 155	870	104	742	130 640
105 380	559	14 974	27 596	1117	»	224	6 545	2 531	1811	1456	190 642
3 010 021	*1079	*24 184	*86 692	*11569	»	*8121	172 898	39 686	3561	*13264	*4 027 118
259 117	467	1 750	4 017	19893	70	719	1 257	1 447	»	373	*316 709
31 761	7	266	†	116	»	164	1 256	89	»	64	*34 886
32 858	»	57	274	48	»	147	86	45	45	23	*35 731
91 571	474	469	1 430	238	»	317	2 408	131	163	133	*112 647
†	†	†	1 643	»	»	†	†	†	†	17	*2 454
50 050	†	1 802	†	30	»	†	†	»	†	†	*56 891
†	377	206	600	»	30	134	25	98	»	49	*2 313
15 780	16	134	513	25	10	142	277	110	»	82	*17 893

Handelingen der Staten-Generaal. Bijlagen. 1883-1884.

De met een \* geteekende totalen zijn onvolledig. De opgaven betreffende de hoofden en geestelijken (rubrieken 1-3) zijn, voor zooveel de inlanders betreft, voor de buitenbezittingen oningevuld moeten blijven wegens de weinige vertrouwbaarheid der ontvangen gegevens. Ook waar voor de invulling van andere kolommen geen of geen bruikbare gegevens voorhanden waren heeft men zulks door een † aangeduid.

Onder de laatste kolom van rubriek 16 („Bedrijven niet tot eene bijzondere groep te brengen”) zijn, waar het inlanders geldt, weder schier enkel opgenomen onderwijzers bij het particulier inlandsch onderwijs, vooral bij priester-scholen, zoomede houders van pandhuizen en hunne geëmplojeerden.

Onder de rubriek „vreemde oosterlingen” vermeldt de zoovevengenoemde kolom houders van pandhuizen en hunne geëmplojeerden (Chineezers); bovendien zijn er voor sommige gewesten ook Chineesche onderwijzers onder begrepen, als voor: Batavia 45, Cheribon 3, Tagal 1, Rembang 3, Soerabaja 9, Bagelen 1, Kadoe 2, Soerakarta 1, Madioen 1 en Kediri 2.

Bij vergelijking van de thans ontvangen opgaven met die over 1880 vindt men vaak zeer aanzienlijke verschillen. Dienaangaande worden, met uitzondering van hetgeen hieromtrent in de onderstaande noten is medegedeeld, geen andere toelichtingen aangetroffen dan dat de verschillen te wijten zijn aan de afwisselende opvatting waarvan bij de invulling der verschillende kolommen wordt uitgegaan ten aanzien van zoodanige inlanders en vreemde oosterlingen die onder meer dan ééne rubriek te rangschikken zijn.

a) Hieronder 259 eigenaren van vischvijvers.

b) Hieronder 980 idem.

c) „ 972 idem.

d) „ 520 idem.

e) „ 418 idem.

f) „ 163 idem.

g) Het groote verschil van sommige cijfers voor dit gewest, vergeleken met die over 1880, is grootendeels het gevolg van eene opneming die in 1881 heeft plaats gehad.



GEWESTEN.	1. Hoofden van rang.			2.	3.	4.	5.		6.		7.	8.		9.
	Bezoldigd.	Door het Gouvernem. aangesteld maar niet bezoldigd.	Erkende (alleen in de buitenbezittingen).	Aangestelde of erkende geestelijken.	Hoofden van dessa's of kampongs.	Hadjis.	in 't groot.	in 't klein.	in 't groot.	in 't klein.	Pachters en onderpachters van 's lands middelen.	Hoofden van onder- nemingen (eigenaren of huurders).	Vaste geëmploijeerden op particuliere landen of andere landbouw- ondernemingen.	Ambachts- en hand- werkslieden.
Billiton . . . . .	†	†	†	†	†	39	»	169	»	59	»	»	»	125
Westerafd. van Borneo.	†	†	†	†	†	1663	†	†	»	32	»	»	»	708
Zuider- en Oosterafdee- ling van Borneo . .	†	†	†	†	†	3061	78	4 634	†	2 375	»	»	361	5 548
Celebes en onderhoorig- heden . . . . .	†	†	†	†	†	704	142	8 802	»	305	19	»	†	4 215
Menado { Minahassa . .	†	†	†	†	†	1	1	113	»	180	5	»	45	481
{ Gorontalo . .	†	†	†	†	†	7	3	†	»	†	»	»	»	†
Amboina . . . . .	†	†	†	†	†	123	»	280	»	»	8	»	»	11 200
Ternate . . . . .	†	†	†	†	†	18	»	70	»	»	»	»	»	40
Timor en onderhoorig- heden . . . . .	†	†	†	†	†	»	»	140	»	»	»	»	»	99
Bali en Lombok (alleen de gouvernementsafde- Boeleleng en Djembra- na) . . . . .	†	†	†	†	†	208	17	189	»	7	1	»	»	206

## VREEMDE

JAVA EN MADURA.														
Bantam . . . . .	»	9	»	»	»	»	14	349	6	2	15	»	5	11
Batavia . . . . .	15	28	»	7	99	»	206	5 352	31	273	33	»	238	2 229
Krawang . . . . .	»	3	»	»	8	»	»	766	1	45	92	12	3	64
Preanger regentschappen	»	2	»	4	1	»	35	847	16	25	32	»	26	112
Cheribon . . . . .	»	15	»	3	28	10	102	2 900	16	128	94	»	9	220
Tagal . . . . .	1	10	»	»	17	»	69	949	»	67	79	»	23	81
Pekalongan g) . . . .	»	4	»	»	10	»	80	1 003	42	45	66	»	1	50
Samarang . . . . .	2	25	»	8	44	83	187	1 862	2	250	103	»	49	352
Japara . . . . .	»	7	»	»	14	4	15	633	»	53	88	»	4	167
Rembang . . . . .	»	11	»	9	27	»	54	1 409	»	63	121	1	27	126
Soerabaija . . . . .	»	20	»	»	21	»	665	3 086	31	110	269	»	159	349
Pasoeroean . . . . .	1	7	»	»	9	»	5	748	7	40	89	»	71	52
Probolinggo . . . . .	»	2	»	»	2	»	6	326	2	32	29	»	»	25
Bezoeki . . . . .	»	3	»	»	3	»	»	251	»	8	22	»	»	21
Banjoewangi . . . . .	»	2	»	»	2	»	14	30	5	1	3	»	»	5
Banjoemas . . . . .	»	14	»	»	»	»	40	700	1	25	80	»	»	44
Bagelen . . . . .	»	4	»	»	5	»	41	746	»	13	139	»	3	26
Kadoe . . . . .	»	3	»	»	12	1	65	1 069	1	»	50	»	†	29
Djokjokarta . . . . .	»	3	»	»	»	2	»	182	»	4	12	»	»	»
Transporteeren	19	172	»	31	302	100	1598	23 208	161	1 184	1416	13	618	3 963



10.	11.	12.	13.	14.	15.	16. Bedrijven die niet onder eene der vorige groepen kunnen worden gebracht.					Totalen	Aanmerkingen.
Personen die hun bestaan vinden in:											van alle rubrie- ken te zamen.	
den landbouw.	den scheepsbouw.	de scheepvaart.	de vischvangst.	de veeteelt.	den mijnbouw.	Bezoldigde be- ambten.	Daglooners.	Huisbedienden.	Pradjoerits.	Bedrijven niet tot eene bijzondere groep te brengen.		
4 288	18	192	1 543	»	»	52	108	60	»	»	*6 653	h) Hieronder 312 eigena- ren van vischvijvers.
59 261	261	412	†	†	23	†	†	†	»	132	*62 492	
102 834	488	359	2 716	1618	46	249	†	†	»	†	*124 367	
82 397	842	5 823	8 970	504	»	267	†	279	»	6	*113 275	
25 763	20	»	1 627	25	»	†	†	†	»	†	*28 261	
10 939	82	309	1 431	60	43	47	870	49	»	»	*13 840	
36 000	160	134	15 000	42	»	305	†	†	»	†	*63 252	
270	»	74	250	5	»	»	150	†	»	»	*877	
4 363	17	35	186	†	»	†	»	†	»	†	*4 840	
20 809	17	108	495	»	»	†	389	†	»	66	*22 512	

## OOSTERLINGEN.

20	»	1	22	»	»	»	24	»	»	27	505
4 476	86	18	h) 503	191	»	»	1 670	27	»	329	15 811
49	5	»	46	»	»	»	331	26	»	1	1 452
»	»	»	»	12	»	»	25	5	»	4	1 146
97	»	10	13	98	»	»	879	43	»	12	4 677
2	»	2	16	41	»	»	131	6	»	17	1 511
»	»	22	»	»	»	»	60	1	»	1	1 385
»	»	25	18	19	»	»	1 111	146	»	152	4 438
2	»	3	4	2	»	»	107	»	»	75	1 178
»	»	»	»	»	»	»	407	»	»	52	2 307
1	»	21	»	20	»	2	665	»	»	42	5 461
»	»	14	»	»	»	»	270	1	»	24	1 338
»	»	»	»	3	»	»	27	»	»	34	488
»	»	»	»	»	»	»	18	3	»	6	335
30	»	3	2	»	»	»	23	»	»	3	123
1	»	»	»	»	»	»	43	»	»	14	962
1	1	»	»	»	»	»	»	29	»	1	1 009
»	»	»	»	»	»	»	207	»	»	24	*1 461
»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	22	225
4 679	92	119	624	386	»	2	5 998	287	»	840	45 812



GEWESTEN.	1. Hoofden van rang.			2.	3.	4.	5. Handelaren		6. Nijverheids- ondernemers		7.	8. Landbouw- industrieelen.		9.
	Bezoldigd.	Door het Gouvernem. aangesteld maar niet bezoldigd.	Erkende (alleen in de buitenbezittingen).	Aangestelde of erkende geestelijken.	Hoofden van dessa's of kampongs.	Hadji's.	in 't groot.	in 't klein.	in 't groot.	in 't klein.	Pachters en onderpachters van 's lands middelen.	Hoofden van onder- nemingen (eigenaren of huurders).	Vaste geëmploijeerden op particuliere landen of andere landbouw- ondernemingen.	Ambachts- en hand- werkslieden.
Per transport	19	172	»	31	302	100	1598	23 208	161	1 184	1416	13	618	3 963
Soerakarta . . . . .	»	6	»	2	12	»	76	1 085	1	9	230	»	25	41
Madioen . . . . .	»	5	»	»	4	»	25	266	»	79	151	»	2	33
Kediri . . . . .	»	5	»	»	4	»	†	715	4	68	235	»	42	32
Madura . . . . .	»	6	»	21	6	9	20	841	»	6	102	»	»	68
Totaal. . .	19	194	»	54	328	109	*1719	26 115	166	1 346	2134	13	*687	4 137
De opgegeven totalen waren naar den landaard der personen verdeeld als volgt:														
Chineezzen . . . . .	17	166	»	30	308	»	1558	23 382	155	1 324	2134	13	657	3 963
Arabieren . . . . .	»	16	»	3	12	22	126	2 195	7	12	»	»	4	17
Andere vreemde ooster- lingen . . . . .	2	12	»	21	8	87	35	538	4	10	»	»	26	157
Totaal. . .	19	194	»	54	328	109	1719	26 115	166	1 346	2134	13	687	4 137
BUITENBEZITTINGEN.														
Sumatra's Westkust. . .	»	12	»	6	2	»	7	661	18	782	53	2	54	442
Benkoelen . . . . .	»	1	»	»	2	»	8	80	»	»	9	»	»	†
Lampongsche districten .	»	1	»	»	1	»	10	68	»	2	2	»	»	†
Palembang . . . . .	1	7	»	4	38	66	107	713	»	6	15	»	»	110
Oostkust van Sumatra .	†	2	»	1	»	»	31	1 430	1	205	63	»	†	965
Atjeh en onderhoorig- heden . . . . .	3	3	»	»	3	10	6	†	»	55	20	»	54	1 580
Riouw en onderhoorig- heden . . . . .	10	†	»	23	112	1	†	1 048	†	†	†	»	4 812	†
Banka . . . . .	22	»	1	6	20	3	33	251	»	9	43	»	»	369
Billiton . . . . .	1	»	4	1	»	»	»	321	»	»	†	»	»	138
Westerafd. van Borneo .	25	12	»	1	54	31	26	1 443	1	84	73	»	1	917
Zuider- en Oosterafd. van Borneo . . . . .	1	7	»	»	†	»	89	652	»	1	28	»	»	165
Celebes en onderhoorig- heden . . . . .	2	7	»	1	4	»	56	1 016	2	»	219	»	»	151
Transporteeren	65	52	5	43	236	111	373	7 683	22	1 144	525	2	4 921	4 837



10.	11.	12.	13.	14.	15.	16. Bedrijven die niet onder eene der vorige groepen kunnen worden gebracht.					Totalen van alle rubrie- ken te zamen.	Aanmerkingen.				
Personen die hun bestaan vinden in:						den landbouw.	den scheepbouw.	de scheepvaart.	de vischvangst.	de veeteelt.	den mijnbouw.		Bezoldigde be- ambten.	Daglooners.	Huisbedienden.	Pradijoerits.
4 679	92	119	624	386	»	2	5 998	287	»	840	45 812					
»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	168	1 655					
»	»	»	1	»	»	»	94	»	»	84	744					
»	»	»	»	»	»	»	385	»	»	77	* 1 567					
93	»	10	11	»	»	»	»	12	»	35	1 240					
4 772	92	129	636	386	»	2	6 477	299	»	1204	*51 018					
4 689	92	104	605	363	»	»	6 371	299	»	1191	47 421					
15	»	11	21	11	»	»	20	»	»	13	2 505					
68	»	14	10	12	»	2	86	»	»	»	1 092					
4 772	92	129	636	386	»	2	6 477	299	»	1204	51 018					
167	1	17	69	26	6	2	56	123	»	32	2 588					
5	»	2	1	»	»	»	57	1	»	11	*177					
†	»	»	2	1	»	»	»	»	»	4	*91					
188	»	†	†	†	»	»	549	»	»	27	*1 831					
20 301	»	104	287	»	»	»	†	»	»	†	*23 390					
120	21	240	15	»	30	»	†	†	»	†	*2 160					
†	2	907	244	32	†	2	†	117	»	42	*7 352					
334	3	43	615	117	7 320	11	832	45	»	18	10 095					
121	»	4	»	»	5 327	1	1 081	»	»	»	*6 999					
3 350	12	203	289	†	1 744	»	1 962	7	»	61	*10 295					
100	24	7	»	»	44	4	18	15	»	4	*1 109					
»	»	13	»	»	»	2	†	†	»	»	*1 474					
24 686	63	1 540	1 522	176	14 471	22	4 555	308	»	199	67 561					



GEWESTEN.	1. Hoofden van rang.			2.	3.	4.	5.		6.		7.	8.		9.
	Bezoldigd.	Door het Gouvernem. aangesteld maar niet bezoldigd.	Erkende (alleen in de buitenbezittingen).	Aangestelde of erkende geestelijken.	Hoofden van dessa's of kampongs.	Hadji's.	in 't groot.	in 't klein.	in 't groot.	in 't klein.	Pachters en onderpachters van 's lands middelen.	Hoofden van onder- nemingen (eigenaren of huurders).	Vaste geëmploteerden op particuliere landen of andere landbouw- ondernemingen.	Ambachts- en hand- werkslieden.
Per transport	65	52	5	43	236	111	373	7 683	22	1 144	525	2	4 921	4 837
Menado { Minahassa . . .	»	»	»	»	2	»	39	291	»	»	5	»	15	100
Gorontalo . . .	»	»	»	»	1	»	4	28	»	»	»	»	»	1
Amboina . . . . .	1	6	»	»	1	1	»	397	»	»	2	»	»	7
Ternate . . . . .	»	3	»	»	2	»	3	157	»	»	3	»	2	2
Timor en onderhoorig- heden . . . . .	1	1	»	2	5	»	3	240	»	»	6	»	»	53
Bali en Lombok (alleen de gouvernementsafdn. Boeleleng en Djem- brana) . . . . .	»	1	»	»	3	»	23	114	»	»	1	»	»	23
Totaal . . . .	*67	*63	5	45	*250	112	*445	*8 910	*22	*1 144	*542	2	*4 938	*5 023
De opgegeven totalen waren naar den landaard der personen verdeeld als volgt:														
Chineezzen . . . . .	65	53	5	34	243	»	317	7 517	18	926	542	2	4 897	4 801
Arabieren . . . . .	2	7	»	6	3	104	99	1 085	»	2	»	»	»	7
Andere vreemde ooster- lingen . . . . .	»	3	»	5	4	8	29	308	4	216	»	»	41	215
Totaal . . . .	67	63	5	45	250	112	445	8 910	22	1 144	542	2	4 938	5 023



Koloniaal verslag van 1883. [Nederl. (Oost-) Indië. Bijlage A, n<sup>o</sup>. I-IX.]

10.	11.	12.	13.	14.	15.	16. Bedrijven die niet onder eene der vorige groepen kunnen worden gebracht.					Totalen van alle rubrie- ken te zamen.	Aanmerkingen.
Personen die hun bestaan vinden in:						Bezoldigde be- ambten.	Daglooners.	Huisbedienden.	Pradjoerits.	Bedrijven niet tot eene bijzondere groep te brengen.		
den landbouw.	den scheepsbouw.	de scheepvaart.	de vischvangst.	de veeteelt.	den mijnbouw.							
24 686	63	1 540	1 522	176	14 471	22	4 555	308	»	199	67 561	
8	»	»	8	7	»	»	»	»	»	2	477	
»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	†	34	
»	»	»	»	8	»	»	»	»	»	»	423	
»	»	»	»	11	»	»	»	»	»	3	186	
32	»	1	4	12	»	»	»	»	»	»	360	
»	»	»	»	»	»	»	241	»	»	7	413	
*24 726	63	*1 541	*1 534	*214	*14 471	22	*4 796	*308	»	*211	*69 454	
24 473	62	1 494	1 473	192	14 471	22	4 781	290	»	207	66 885	
125	1	43	2	2	»	»	1	3	»	»	1 492	
128	»	4	59	20	»	»	14	15	»	4	1 077	
24 726	63	1 541	1 534	214	14 471	22	4 796	308	»	211	69 454	



N°. V. VERMEERDERING en VERMINDERING gedurende 1881 van het aantal vreemde oosterlingen in elk gewest, ten gevolge van vestiging en vertrek.

GEWESTEN.	CHINEZEN.				ARABIEREN.				ANDERE VREEMDE OOSTERLINGEN.			
	Gekomen van:		Vertrokken naar:		Gekomen van:		Vertrokken naar:		Gekomen van:		Vertrokken naar:	
	andere gedeelten van Ned.-Indië.	het vasteland van Azië.	andere gedeelten van Ned.-Indië.	het vasteland van Azië.	andere gedeelten van Ned.-Indië.	het vasteland van Azië.	andere gedeelten van Ned.-Indië.	het vasteland van Azië.	andere gedeelten van Ned.-Indië.	het vasteland van Azië.	andere gedeelten van Ned.-Indië.	het vasteland van Azië.
<b>Java en Madura.</b>												
Bantam . . . . .	112	11	140	36	2	»	5	»	2	»	»	»
Batavia. . . . .	3264	1399	5070	923	105	38	53	24	7	10	5	3
Krawang. . . . .	129	13	170	24	»	»	»	»	»	»	»	»
Preanger regentschappen . . . . .	636	1	555	1	9	»	20	»	2	»	1	»
Cheribon . . . . .	452	68	478	85	29	14	8	6	»	»	3	»
Tagal . . . . .	316	»	179	15	91	8	43	11	4	»	»	»
Pekalongan . . . . .	392	55	205	29	3	»	10	4	1	»	»	»
Samarang. . . . .	1329	291	1212	226	23	»	6	»	57	3	16	2
Japara . . . . .	306	6	346	3	9	»	5	»	»	»	»	»
Rembang. . . . .	772	291	743	3	13	»	13	1	»	»	8	11
Soerabaija. . . . .	1039	41	597	30	64	10	11	1	11	5	22	2
Pasoeroean . . . . .	502	54	202	51	10	10	7	»	»	»	3	»
Probolinggo . . . . .	212	96	68	57	8	»	6	7	»	»	4	»
Bezoeki . . . . .	87	»	69	»	38	5	10	»	»	»	»	»
Banjoewangi. . . . .	20	»	11	»	5	»	4	»	»	»	»	»
Banjoemas . . . . .	143	42	73	45	1	»	»	1	1	»	1	»
Bagelen . . . . .	125	99	281	63	»	»	1	»	»	»	22	»
Kadoe . . . . .	434	15	401	37	»	»	»	»	»	»	»	»
Djokjokarta . . . . .	20	40	»	11	3	»	»	»	14	»	3	»
Soerakarta . . . . .	101	139	322	92	3	»	2	»	7	»	8	»
Madioen . . . . .	336	2	368	»	5	»	4	»	»	»	»	»
Kediri . . . . .	291	2	166	38	»	»	»	»	»	»	»	»
Madura. . . . .	59	3	65	17	»	3	4	5	2	»	2	»
Te zamen . . .	11077	2668	11721	1786	421	88	212	60	108	18	94	18



Koloniaal verslag van 1883. [Nederl. (Oost-) Indië. Bijlage A, n<sup>o</sup>. I-IX.]

G E W E S T E N.	CHINEEZEN.				ARABIEREN.				ANDERE VREEMDE OOSTERLINGEN.			
	Gekomen van:		Vertrokken naar:		Gekomen van:		Vertrokken naar:		Gekomen van:		Vertrokken naar:	
	andere gedeelten van Ned.-Indië.	het vasteland van Azië.	andere gedeelten van Ned.-Indië.	het vasteland van Azië.	andere gedeelten van Ned.-Indië.	het vasteland van Azië.	andere gedeelten van Ned.-Indië.	het vasteland van Azië.	andere gedeelten van Ned.-Indië.	het vasteland van Azië.	andere gedeelten van Ned.-Indië.	het vasteland van Azië.
<b>Buitenbezittingen.</b>												
Sumatra's Westkust:												
Padangsche Benedenlanden . . . . .	75	120	61	149	16	6	2	1	46	37	11	60
Padangsche Bovenlanden . . . . .	54	3	40	14	1	»	1	»	15	»	23	1
Tapanoli . . . . .	47	31	43	25	»	1	2	»	6	»	17	2
Benkoelen . . . . .	17	»	43	»	3	»	4	»	»	»	»	»
Lampongsche districten . . . . .	36	»	18	»	1	»	»	»	1	»	3	»
Palembang a) . . . . .	488	371	433	389	180	92	210	46	41	46	37	50
Sumatra's Oostkust b) . . . . .	266	406	89	104	»	1	»	4	73	51	3	4
Atjeh en onderhoorigheden . . . . .	326	810	169	1070	»	333	»	7	4	886	6	3
Riouw » » . . . . .	c) †	†	†	†	†	†	†	†	†	†	†	†
Banka . . . . .	341	469	428	570	2	10	4	5	»	»	»	»
Billiton . . . . .	80	1155	191	726	»	»	»	»	»	»	»	»
Westerafdeeling van Borneo . . . . .	639	686	483	297	2	6	24	14	33	6	45	51
Zuider- en Oosterafdeeling van Borneo . . . . .	56	44	83	35	20	18	15	14	»	2	2	»
Celebes en onderhoorigheden . . . . .	402	454	560	640	41	7	22	13	»	»	»	»
Menado { afdeeling Minahassa . . . . .	185	3	67	»	11	»	»	»	»	»	»	»
{ » Gorontalo. . . . .	29	»	6	»	8	»	»	»	»	»	»	»
Amboina . . . . .	»	19	»	8	»	7	»	11	»	»	»	»
Ternate . . . . .	5	7	1	10	»	»	4	3	»	»	»	»
Timor en onderhoorigheden . . . . .	11	»	10	1	9	»	4	»	»	»	»	»
Bali en Lombok (gouvernements-afdeelingen Boeleleng en Djembrana). . . . .	†	†	†	†	†	†	†	†	†	†	†	†
Te zamen . . . . .	d)	d)	d)	d)	d)	d)	d)	d)	d)	d)	d)	d)

a) Voor zooveel betreft de Chineezzen van de afdeeling Djambi zijn geen opgaven ontvangen.

b) Als sub a voor de afdeeling Deli.

c) De dus † geteekende kolommen zijn bij gemis aan opgaven niet kunnen worden ingevuld.

d) Wegens de onvolledigheid der ontvangen opgaven wordt hier geen totaal ingevuld.



N<sup>o</sup>. VI. AANTAL der bij het eind van 1881 in Nederlandsch-Indië aanwezige inlanders, Chineezcn, Arabieren en Mooren, die Christenen zijn.

GEWESTEN.	Inlanders.		Chineezen.		Arabieren en Mooren. 1)		GEWESTEN.	Inlanders.		Chineezen.		Arabieren en Mooren. 1)	
	M. 2)	V. 3)	M.	V.	M.	V.		M. 2)	V. 3)	M.	V.	M.	V.
<b>Java en Madura.</b>							<b>Buitenbezittingen.</b>						
Bantam . . . . .	5	7	»	»	»	»	Sumatra's Westkust:						
Batavia. . . . .	554	498	22	19	»	»	Padangsche Beneden-						
Krawang . . . . .	23	24	3	2	1	»	landen . . . . .	32	29	2	3	3	3
Preanger regentschappen	30	27	»	»	»	»	Padangsche bovenlanden.	»	2	»	»	»	»
Cheribon . . . . .	12	16	42	20	»	»	Tapanolli . . . . .	3252	3295	1	»	»	»
Tagal . . . . .	55	61	»	»	»	»	Benkoelen . . . . .	»	»	»	»	»	»
Pekalongan . . . . .	42	31	»	»	»	»	Lampongsche districten.	»	»	»	»	»	»
Samarang . . . . .	173	155	19	16	»	»	Palembang . . . . .	2	1	7	2	»	»
Japara . . . . .	563	546	»	1	»	»	Sumatra's Oostkust 4)	»	»	26	4	126	26
Rembang . . . . .	»	3	»	3	»	»	Atjeh en onderhoorigh. .	127	»	36	1	2	»
Soerabaija . . . . .	1217	1322	»	»	»	»	Riouw en onderhoorigh. .	»	»	2	1	»	»
Paseroean . . . . .	280	246	»	»	»	»	Banka . . . . .	2	7	235	78	»	»
Probolinggo . . . . .	»	1	»	»	»	»	Billiton . . . . .	7	4	14	»	»	»
Bezoeki . . . . .	»	4	»	»	»	»	Westerafd. van Borneo .	1	»	84	33	1	»
Banjoewangi . . . . .	14	7	»	»	»	»	Zuider- en Oosterafd. van						
Banjoemas . . . . .	115	109	»	3	»	»	Borneo . . . . .	357	327	3	7	»	»
Bagelen . . . . .	817	795	3	»	»	»	Celebes en onderhoorigh.	28	9	»	»	»	»
Kadoe . . . . .	»	»	1	3	»	»	(afd. Minabassa 5)	58874	57861	84	124	»	»
Djokjokarta . . . . .	54	11	»	»	»	»	Menado { » Gorontalo .	147	81	»	»	»	»
Soerakarta . . . . .	»	7	1	1	»	»	Amboina . . . . .	26858	26862	1	»	»	»
Madioen . . . . .	45	42	»	»	»	»	Ternate . . . . .	185	238	4	3	»	»
Kediri . . . . .	354	330	»	1	»	»	Timor en onderhoorigh.	6)	6)	1	1	»	»
Madura . . . . .	5	»	»	»	»	»	Bali en Lombok (alleen de						
							gouvernements-afdeelin-						
							gen Boeleleng en Djem-						
							brana) . . . . .	2	»	»	»	»	»
Te zamen . .	4358	4242	91	69	1	»	Te zamen . .	39874	38716	500	257	132	29
	8600		160		1			178 590		757		161	
	8761							179 508					
								Bij te tellen (zie noot 6) . . 30 184					
								Totaal-generaal . . . . 209 692					

1) Christen-Arabiëren worden in geen enkel gewest aangetroffen; de in deze rubriek opgegeven cijfers betreffen uitsluitend Moorsche Christenen.

2) Personen van het mannelijk geslacht.

3)        n        n        n        vrouwelijk geslacht.

4) De opgaven nopens Sumatra's Oostkust in het vorig verslag voorkomende waren onvolledig.

5) In het vorig verslag werd een te laag cijfer opgegeven.

6) Mannen en vrouwen zijn niet afzonderlijk opgegeven. Het totaal bedroeg 30 184.



## N°. VII. AANTAL inlanders en vreemde oosterlingen in elk regentschap of afdeeling van Java en Madura bij het eind van 1881.

Regentschappen enz.	Inlanders.		Vreemde oosterlingen.	Regentschappen enz.	Inlanders.		Vreemde oosterlingen.
	Totaal.	Aantal huisgezinnen.			Totaal.	Aantal huisgezinnen.	
<i>Bantam.</i>				<i>Pekalongan.</i>			
Serang . . . . .	234 355	64 531	978	Pekalongan . . . . .	304 398	60 381	4 268
Pandeglang . . . . .	118 869	40 886	69	Batang . . . . .	209 740	49 415	1 571
Tjiringin . . . . .	93 825	26 048	287		514 138	109 796	5 839
Lebak . . . . .	118 389	29 218	166	<i>Samarang.</i>			
	a) 565 438	160 683	1 500	Samarang . . . . .	278 078	69 219	11 769
<i>Batavia.</i>				Demak . . . . .	261 586	52 692	1 369
Afdeelingen. { Stad en voorsteden. . . . .	62 498	13 073	24 436	Kendal . . . . .	300 949	68 176	757
{ Meester Cornelis. . . . .	187 861	61 366	11 339	Grobogan . . . . .	155 073	29 030	1 783
{ Tangerang . . . . .	241 726	48 974	26 114	Salatiga . . . . .	253 628	52 227	1 915
{ Buitenzorg . . . . .	338 645	82 189	10 831		1 249 314	271 344	17 593
	830 730	205 602	72 720	<i>Japara.</i>			
<i>Krawang.</i>				Patti . . . . .	310 160	60 715	2 009
Krawang . . . . .	129 145	28 948	2 836	Japara . . . . .	203 419	44 764	2 074
Particul. landen. { Pamanoekean- en Tjiassemlanden . . . . .	137 564	30 365	439	Koedoes . . . . .	156 216	28 596	3 678
{ Tegalwaroe-landen . . . . .	19 641	5 082	464	Joana . . . . .	145 655	32 613	2 467
	286 350	64 395	3 739	Karimon Djawa eilanden b) . . . . .	793	185	13
<i>Preanger regentschapp.</i>					816 243	166 873	10 241
Bandong . . . . .	524 075	70 649	633	<i>Rembang.</i>			
Tjiandjoer . . . . .	379 871	77 290	1 713	Rembang . . . . .	235 068	40 354	7 490
Soemedang . . . . .	381 019	79 951	119	Toebean . . . . .	311 047	56 617	5 222
Limbangan . . . . .	113 612	26 152	66	Godjonegoro . . . . .	323 763	52 864	2 807
Soekapoera . . . . .	210 651	35 816	58	Blora . . . . .	189 023	37 949	1 616
	1 609 228	289 858	2 589		1 058 901	187 784	17 135
<i>Cheribon.</i>				<i>Socrabaija.</i>			
Cheribon . . . . .	481 940	99 603	8 475	Socrabaija . . . . .	270 990	61 163	8 412
Indramajoe . . . . .	230 178	54 421	3 938	Grissee . . . . .	185 582	39 468	2 272
Madjalengka . . . . .	240 300	47 577	1 781	Modjokerto . . . . .	485 003	100 913	3 263
Galoeh . . . . .	173 178	35 044	322	Sidoardjo . . . . .	338 524	68 380	1 488
Koeningan . . . . .	175 113	34 695	2 551	Sidajoe . . . . .	221 195	52 357	287
	1 300 709	271 340	17 067	Lamongan . . . . .	175 222	41 019	257
<i>Tagal.</i>				Bawean (eiland) c) . . . . .	36 514	8 525	15
Tagal . . . . .	297 408	62 061	3 458		1 713 030	371 825	15 994
Pamalang . . . . .	241 788	51 171	987				
Brebes . . . . .	403 178	76 591	2 180				
	942 374	189 823	6 625				

a) In 't vorig verslag werd voor het regentschap Serang, ten gevolge van eene misstelling, opgegeven 161 904, in stede van 241 635. Het totaal voor de geheele residentie was nitdienhoofde almede 79 731 te laag. Dit tot verklaring van het verschil waarop in 't vorig



Regentschappen enz.	Inlanders.		Vreemde ooster- lingen.	Regentschappen enz.	Inlanders.		Vreemde ooster- lingen.
	Totaal.	Aantal huis- gezinnen.			Totaal.	Aantal huis- gezinnen.	
<i>Pasoeroean.</i>				Per transport	136 712	23 368	
Pasoeroean. . . . .	237 794	48 305	2 649	Sleeman . . . . .	83 510	22 701	
Malang. . . . .	317 794	53 921	2 094	Bantoel. . . . .	71 454	23 190	
Bangil . . . . .	176 691	36 035	1 599	Nanggoelan . . . . .	32 866	3 988	
	732 279	138 261	6 342	Sentolo. . . . .	22 980	4 815	d)
<i>Probolinggo.</i>				Pengasih . . . . .	23 223	3 865	
Probolinggo . . . . .	485 155	105 852	2 904	Kalibawang . . . . .	23 480	3 738	
<i>Bezoeki.</i>				Goenoeng-Kidoel . . . . .	33 035	7 685	
Bezoeki. . . . .	74 494	16 629	844	Karang-Kemoening. . . . .	37 703	6 629	
Panaroekan . . . . .	129 551	30 092	445		464 963	99 979	2 139
Bondowosso . . . . .	251 855	46 605	487	<i>Soerakarta.</i>			
	455 900	93 326	1 776	Soerakarta. . . . .	117 492	45 594	3 691
<i>Banjoewangi.</i>				Afl. Klatten . . . . .	337 054	101 999	1 239
Banjoewangi. . . . .	67 114	13 272	621	» Bojolali. . . . .	200 450	45 797	804
<i>Banjoemas.</i>				» Sragen . . . . .	104 335	40 129	370
Banjoemas. . . . .	228 258	48 771	911	» Wonogiri . . . . .	225 248	76 565	556
Poerwokerto . . . . .	197 994	40 153	838		984 579	310 084	6 660
Poerbolinggo . . . . .	240 702	52 176	485	<i>Madioen.</i>			
Bandjarnegara . . . . .	159 393	31 659	884	Madioen . . . . .	300 694	56 749	1 458
Tjilatjap . . . . .	203 773	41 394	865	Magettan . . . . .	219 666	47 491	253
	1 030 120	214 153	3 983	Ngawi . . . . .	123 747	22 751	934
<i>Bagelen.</i>				Ponorogo . . . . .	259 275	55 688	458
Poerworedjo . . . . .	241 525	46 645	1 091	Patjitan. . . . .	102 841	23 532	359
Koetoardjo. . . . .	248 737	61 763	304		1 006 223	206 211	3 462
Keboemen. . . . .	257 122	59 540	632	<i>Kediri.</i>			
Karang-Anjar . . . . .	298 597	61 447	297	Kediri . . . . .	233 777	44 567	3 535
Ledok . . . . .	231 347	44 256	697	Ngrowo. . . . .	205 818	34 695	990
	1 277 328	273 651	3 021	Trengalek. . . . .	91 180	16 733	211
<i>Kadoe.</i>				Berbek . . . . .	167 385	35 321	1 637
Magelang . . . . .	475 419	102 567	3 114	Blitar . . . . .	81 841	16 423	771
Temanggoeng . . . . .	235 584	53 948	2 486		780 001	147 739	7 144
	711 003	156 515	5 600	<i>Madura.</i>			
<i>Djokjokarta.</i>				Pamakassan . . . . .	159 860	30 855	797
Djokjokarta (hoofdpl.)	47 812	8 515	d)	Madura. . . . .	278 409	50 690	1 857
Kalassan . . . . .	88 900	14 853		Sumanap . . . . .	366 409	123 494	2 420
Transporteeren	136 712	23 368		Sampang . . . . .	148 786	32 468	521
					953 464	237 507	5 595

verslag gewezen werd. b) Deze maken geen regentschap uit. c) Mede geen regentschap. d) Hoeveel in elk regentschap blijkt niet.



N°. VIII. AANTAL geboorten en sterfgevallen onder inlanders en vreemde oosterlingen op Java en Madura gedurende 1881. <sup>1)</sup>

GEWESTEN.	M. <sup>2)</sup> V. <sup>3)</sup>	INLANDERS.		VREEMDE OOSTERLINGEN.	
		Geboren.	Gestorven.	Geboren.	Gestorven.
Bantam . . . . .	M.	5 610	16 198	18	77
	V.	5 464	21 791	15	64
		11 074	37 989	33	141
Batavia . . . . .	M.	11 693	23 524	965	1 242
	V.	13 420	21 244	816	918
		25 113	44 768	1 781	2 160
Krawang . . . . .	M.	3 765	9 711	85	157
	V.	3 960	9 600	63	117
		7 725	19 311	148	274
Preanger regentschappen . . . . .	M.	19 422	40 651	48	29
	V.	20 202	40 819	63	32
		39 624	81 470	111	61
Cheribon. . . . .	M.	18 326	19 006	320	315
	V.	18 451	18 153	347	223
		36 777	37 159	667	538
Tagal. . . . .	M.	15 315	14 395	111	86
	V.	15 939	13 145	106	66
		31 254	27 540	217	152
Pekalongan. . . . .	M.	6 616	4 683	72	99
	V.	6 330	4 335	71	50
		12 946	9 018	143	149
Samarang . . . . .	M.	18 033	26 537	230	408
	V.	18 671	24 614	179	293
		36 704	51 151	409	701
Japara . . . . .	M.	9 965	11 554	163	141
	V.	10 115	11 151	150	136
		20 080	22 705	313	277
Rembang . . . . .	M.	14 291	13 982	221	120
	V.	13 660	13 203	183	127
		27 951	27 185	404	247
Soerabaija . . . . .	M.	21 030	20 594	339	428
	V.	21 520	18 598	335	382
		42 550	39 192	674	810

1) Omtrent de weinige betrouwbaarheid van de opgaven in dezen staat geldt hetzelfde wat in 't vorig verslag te dier zake werd aangeeteekend.

2) Personen van het mannelijk geslacht.

3) " " " vrouwelijk "



GEWESTEN.	M. V.	INLANDERS.		VREEMDE OOSTERLINGEN.	
		Geboren.	Gestorven.	Geboren.	Gestorven.
Pasoeroean . . . . .	M.	10 437	9 451	146	120
	V.	11 962	7 740	133	87
		22 399	17 191	279	207
Probolinggo . . . . .	M.	5 587	6 056	39	50
	V.	5 398	4 634	44	28
		10 985	10 690	83	78
Bezoeki . . . . .	M.	5 160	3 545	40	16
	V.	4 984	3 151	66	14
		10 144	6 696	106	30
Banjoewangi . . . . .	M.	1 699	587	15	6
	V.	1 793	528	17	3
		3 492	1 115	32	9
Banjoemas . . . . .	M.	16 579	10 398	86	60
	V.	16 264	9 555	69	34
		32 843	19 953	155	94
Bagelen . . . . .	M.	23 286	11 013	78	75
	V.	22 328	10 734	74	71
		45 614	21 747	152	146
Kadoe. . . . .	M.	13 428	9 305	78	75
	V.	12 836	9 409	78	49
		26 264	18 714	156	124
Djokjokarta. . . . .	M.	5 542	3 079	40	17
	V.	5 162	2 921	37	16
		10 704	6 000	77	33
Soerakarta . . . . .	M.	9 669	4 977	113	119
	V.	9 540	5 009	120	57
		19 209	9 986	233	176
Madioen . . . . .	M.	15 268	7 731	41	29
	V.	14 583	6 734	39	13
		29 851	14 465	80	42
Kediri. . . . .	M.	11 981	5 724	57	82
	V.	11 400	5 586	97	48
		23 381	11 310	154	130
Madura . . . . .	M.	25 583	22 067	89	93
	V.	26 221	22 264	105	91
		51 804	44 331	194	184



N<sup>o</sup>. IX. AANTAL der gedurende 1881 in de registers van den burgerlijken stand in Nederlandsch-Indië ingeschreven geboorten, huwelijken, echtscheidingen en sterfgevallen.

GEWESTEN.	Geboorten.		Huwelijken.		Sterfgevallen. 1)																											
	Mannelijke konne.	Vrouwelijke konne.	Mannelijke konne.	Vrouwelijke konne.	In Indië geboren, die den ouderdom bereikten van :								Buiten Indië geboren, die den ouderdom bereikten van :																			
					Levensaangegeven.	Mannelijke konne.		Vrouwelijke konne.		nog geen 2 jaar.	2-10 jaar.	10-20 jaar.	20-40 jaar.	40-60 jaar.	60 jaar en daarboven.	Te samen.	nog geen 2 jaar.	2-10 jaar.	10-20 jaar.	20-40 jaar.	40-60 jaar.	60 jaar en daarboven.	Te samen.									
						Mannelijke konne.		Vrouwelijke konne.																								
						M. V.	M. V.	M. V.	M. V.															M. V.	M. V.	M. V.	M. V.	M. V.	M. V.	M. V.	M. V.	
	2)	3)	M. V.	M. V.	M. V.	M. V.	M. V.	M. V.	M. V.	M. V.	M. V.	M. V.	M. V.	M. V.	M. V.	M. V.	M. V.	M. V.	M. V.	M. V.	M. V.	M. V.										
Java en Madura.																																
Bantam . . . . .	8	6	1	1	3	1	2	3	1	4	6	7	3	2	1	6	3	1	1	6	3	2										
Batavia . . . . .	191	186	7	10	42	26	34	40	31	29	26	19	28	1	4	10	160	173	4	5	2	1	4	2	120	9	44	1	180			
Krawang . . . . .	3	2	1	1	10	5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	9	1	1	1	1	1	1	15	1	1	1	3			
Praeger regentschappen.	41	44	1	1	5	1	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	12	6	1	1	1	1	1	1	8	1	1	1	27			
Cheribon . . . . .	29	15	1	1	2	1	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	6	4	2	2	2	2	2	2	4	1	1	1	11			
Tagal . . . . .	14	8	1	1	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	3	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	7			
Pekalongan . . . . .	11	7	2	5	4	1	2	1	3	2	3	3	2	9	2	1	9	128	133	2	2	2	2	2	2	1	2	3	1	1		
Samarang . . . . .	167	164	5	6	33	50	27	23	12	10	29	32	25	9	2	5	128	133	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	291		
Japara . . . . .	19	13	1	1	1	3	2	1	1	1	1	1	1	2	2	1	9	4	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	5		
Rembang . . . . .	16	16	2	2	1	3	3	1	3	1	3	2	2	2	2	2	5	7	8	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	4		
Soerabaja . . . . .	166	117	4	6	49	32	31	19	17	10	19	25	13	20	4	5	12	133	118	1	2	1	2	6	1	2	7	37	5	1	132	
Paseroean . . . . .	36	42	1	2	8	5	2	4	5	6	4	4	4	1	5	5	24	25	5	2	2	1	1	1	1	3	5	2	1	38		
Probolinggo . . . . .	24	25	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	8	5	3	2	2	2	2	2	2	4	1	1	1	5		
Bezoeki . . . . .	41	22	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	6	3	6	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2	6		
Banjoemas . . . . .	14	15	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	11	4	4	1	1	1	1	1	1	3	2	2	2	5		
Bagelen . . . . .	18	19	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	7	3	6	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2	8		
Kadoe . . . . .	12	21	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	8	6	6	2	2	2	2	2	2	4	1	1	1	4		
Djokjokarta . . . . .	61	41	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	15	14	14	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	2		
Soerakarta . . . . .	75	61	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	6	47	42	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	26	
Madjoen . . . . .	21	24	2	4	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	2	2	2	2	2	2	2	2	6	2	2	2	2	9	
Kediri . . . . .	49	52	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	17	21	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	8	
Madura . . . . .	10	7	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	8	7	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	
Totaal . . . . .	1026	906	34	33	21	198	178	123	107	89	67	118	121	95	78	53	655	604	7	9	6	4	18	3	544	26	170	16	26	3	771	61

1) Behalve de op deze bladzijde vermelde sterfgevallen zijn nog als in 1881 overleden opgegeven: voor Batavia, 3 mannen, waarvan ouderdom en geboorteplaats niet bekend; voor Cheribon 1 vrouw van 32, en 1 vrouw van 43 jaren, waarvan geboorteplaats niet bekend; voor Probolinggo 1 man, waarvan ouderdom en geboorteplaats onbekend.

2) Personen van het mannelijk geslacht. 3) Personen van het vrouwelijk geslacht.



[illegible]

4) Behalve de hieronder vermelde sterfgevallen zijn nog als in 1881 overleden opgegeven : voor de Padangsche Benedenlanden, 1 man in Europa geboren, waarvan ouderdom niet bekend ; voor Celaboes en onderhoorigheden, 1 man en 1 vrouw in Indië en 4 mannen in Europa geboren, waarvan ouderdom mede niet bekend.



[5. 4.]

## BIJLAGE B.

(Zie blz. 22 van het verslag.)

NEDERLANDSCH OOST-INDISCH LEGER. — Formatie en sterkte op 31 December 1882.



## A. NORMALE

		OFFICIEREN.								
		Luitenant- generaal.	Generaals- majoor.	Kolonels.	Luitenant- kolonels.	Majors.	Kapiteins.	Luitenants.	Adjutant-ond.offic. dd. officieren.	Totaal.
Staf van den Gouverneur-Generaal. . . . .		»	»	»	a) 1	»	a) 2	a) 1	»	b) 4
Commandant van het leger en chef van het departement van oorlog		1	»	»	»	»	»	»	»	1
Iste en IIde afdeeling van het departement van oorlog . . . . .		»	1	»	b) c) 1	»	b) d) 4	b) e) 7	»	13
Generale staf.	{ Hoofdbureau VIIde afdeeling van het departement van oorlog . . . . .	»	»	1	1	f) 1	f) 3	»	»	6
	{ Topographische dienst . . . . .	»	»	»	g) 1	»	h) 7	i) 8	»	16
	{ Gewestelijke dienst . . . . .	»	»	»	»	»	5	»	»	5
Gewestelijke staven.	{ 1ste militaire afdeeling op Java. . . . .	»	»	b) 1	»	»	l) »	b) 1	»	2
	{ 2de » » » » . . . . .	»	1	»	»	»	l) »	b) k) 2	»	3
	{ 3de » » » » . . . . .	»	»	b) 1	»	»	l) »	b) 1	»	2
	{ Sumatra's Westkust . . . . .	»	»	b) 1	»	»	l) »	b) 1	»	2
	{ Atjeh en onderhoorigheden . . . . .	»	»	b) 1	»	»	l) »	b) k) 2	»	3
	{ Westerafdeeling van Borneo . . . . .	»	»	»	»	»	»	b) 1	»	1
	{ Zuider- en Oosterafdeeling van Borneo . . . . .	»	»	»	b) 1	»	»	b) 1	»	2
	{ Celebes, Menado en Timor . . . . .	»	»	»	»	»	»	b) 1	»	1
Plaatselijke staven.	{ Batavia. . . . .	»	»	»	b) 1	»	»	b) 2	»	3
	{ Samarang. . . . .	»	»	»	b) m) 1	»	»	b) 1	»	2
	{ Willem I. . . . .	»	»	»	»	»	»	b) 1	»	1
	{ Soerabaija. . . . .	»	»	»	b) 1	»	»	b) 1	»	2
	{ Padang. . . . .	»	»	»	b) 1	»	»	b) 1	»	2
	{ Kotta-Radja. . . . .	»	»	»	b) 1	»	»	b) 1	»	2
Infanterie. . . . .		»	»	n) 1	13	24	147	o) 549	»	734
Cavalerie . . . . .		»	»	p) 1	»	q) 1	r) 7	s) 23	»	32
Artillerie.	{ Hoofdbureau IIIde afdeeling van het departement van oorlog en staf van het wapen. . . . .	»	»	1	t) 2	u) 5	3	v) 9	3	23
	{ Artillerie-troepen . . . . .	»	»	»	1	1	23	v) 65	14	104
	{ Dienst der artillerie-magazijnen en werkplaatsen . . . . .	»	»	»	w) 1	w) 3	w) 6	w) 12	»	22
Genie.	{ Hoofdbureau IVde afdeeling van het departement van oorlog en staf van het wapen. . . . .	»	»	1	x) 2	5	15	y) 36	»	59
	{ Genie-troepen en werklieden . . . . .	»	»	»	»	1	2	y) 9	»	12
	{ Dienst der genie-magazijnen . . . . .	»	»	»	»	»	2	3	»	5
Dienst der militaire administratie.	{ Hoofdbureau Vde afdeeling van het departement van oorlog. . . . .	»	»	1	z) 1	1	3	aa) 9	»	15
	{ Dienst der gewestelijke intendance. . . . .	»	»	»	»	5	14	aa) 17	»	36
	{ Administratie bij de korpsen, garnizoenen, ziekeninrichtingen en magazijnen . . . . .	»	»	»	»	»	13	aa) 67	»	80
Geneeskundige dienst.	{ Hoofdbureau VIde afdeeling van het departement van oorlog . . . . .	»	»	1	bb) 1	»	1	»	»	3
	{ Korps officieren van gezondheid. . . . .	»	»	»	4	8	50	cc) 119	»	181
	{ » militaire apothekers. . . . .	»	»	»	1	1	6	cc) 35	»	43
	{ » » paardenartsen. . . . .	»	»	»	»	»	2	4	»	dd) 6
Militaire school. . . . .		»	»	»	»	»	ee) 1	ff) 5	»	b) 6
Korps pupillen. . . . .		»	»	»	»	»	1	6	»	b) 7
Militaire arrest- en provoosthuizen. . . . .		»	»	»	»	»	1	2	»	3
TOTAAL OFFICIEREN		1	2	11	36	56	318	1003	17	1444



## FORMATIE.

		ONDEROFFICIEREN, MANSCHAPPEN EN PAARDEN.						Toelichtingen.
		Europeanen.	Afrikanen.	Amboineezen.	Andere inlanders.	Totaal.	Paarden.	
Topographische dienst . . . . .		100	»	»	»	100	»	a) Een dezer officieren kan behooren tot de marine. De Gouverneur-Generaal kan van deze formatie, welke voor den luitenant den rang van 1sten luitenant aanwijst, afwijken, mits ten gevolge van die afwijking, voor zooveel het bedrag der traktementen betreft, geen hoogere som vereischt wordt dan de formatie toelaat.
Infanterie . . . . .		9323	»	970	11987	22280	»	b) Worden <i>à la suite</i> van hun wapen of dienstvak gevoerd.
Cavalerie . . . . .		443	»	»	401	844	700	c) Of majoor der infanterie.
Artillerie.	Staf van het wapen . . .	12	»	»	»	12	»	d) Waarvan één is adjudant van den commandant van het leger, tevens chef der 1ste afdeeling van het departement van oorlog (kabinet), één der infanterie, één der infanterie of cavalerie en één der artillerie of genie.
	Artillerie-troepen . . .	1540	»	»	1100	2640	586	e) Vier der infanterie, één der infanterie of cavalerie, één der artillerie of genie en één kwartiermeester.
	Dienst der artillerie-magazijnen en werkplaatsen .	370	»	»	62	432	»	f) De majoor en één der kapiteins zijn in den regel met eenige bijzondere opdracht belast.
Genie.	Staf van het wapen . . .	50	»	»	»	50	»	g) Of majoor.
	Genie-troepen en werklieden	378	»	»	221	599	»	h) Eén bij de directie, de zes anderen zijn brigade-chefs.
	Dienst der genie-magazijnen	22	»	»	»	22	»	i) Behooren niet tot den generalen staf, maar worden gevoerd <i>à la suite</i> van hun wapen.
Militaire administratie. . . . .		78	»	»	»	78	»	k) Waarvan één is adjudant en één adjunct.
Personeel van den hospitaaldienst . .		932	»	»	637	1569	»	l) De kapiteins zijn uitgetrokken bij den generalen staf.
Korps militaire schrijvers . . . . .		580	»	»	»	580	»	m) Of majoor.
» stafmuzikanten . . . . .		31	»	»	»	31	»	n) Is commandant der infanterie te Willem I.
Kader der militaire school en leerlingen der voorbereidende cursussen . . .		151	»	»	2	153	»	o) Van de luitenants kunnen ten hoogste 296 den rang van 1sten luitenant bezitten.
Kader van het korps pupillen. . . . .		57	»	»	»	57	»	p) Of luitenant-kolonel; wordt steeds in dezen rang tot het commando geroepen.
» bij de militaire arrest- en pro-voosthuizen. . . . .		46	»	»	»	46	»	q) Is plaatselijk cavalerie-commandant te Salatiga.
		14113	»	970	14410	29493	1286	r) Eén is instructeur bij de cavalerie van het legioen van MANGKOE NEGORO.
TOTAAL ONDEROFFICIEREN EN MANSCHAPPEN . .		29493						s) 2 zijn adjudanten respectievelijk van den regiments-commandant en van den plaatselijken cavalerie-commandant te Salatiga. 13 kunnen zijn 1ste luitenant.
								t) De luitenant-kolonels kunnen ook door majoors vervangen worden, in welk geval 2 majoors bij een der onderdeelen van het wapen door luitenant-kolonels worden vervangen.
								u) Eén der majoors, de inspecteur der draagbare wapenen, kan ook zijn kapitein.
								v) Van de 74 luitenants kunnen hoogstens 42 den rang van 1sten luitenant bezitten.
								w) De directeur van den artillerie-constructie-winkel kan ook zijn majoor; de onder-directeur kan ook zijn kapitein; de constructeur kan ook zijn 1ste luitenant; de directeur der pyrotechnische werkplaats, tevens inspecteur der buskruitfabricage, kan ook zijn kapitein; de kapitein bij de pyrotechnische werkplaats kan ook zijn 1ste luitenant; allen worden gevoerd <i>à la suite</i> van hun wapen. Wijders zijn onder de opgegeven cijfers 9 magazijnmeesters begrepen, waarvan 1 kan zijn majoor, 4 kunnen zijn kapitein (magazijnmeester 1ste klasse), en 4 luitenant (magazijnmeester 2de of 3de klasse).
								x) De luitenant-kolonel bij het hoofdbureau kan ook zijn majoor, in welk geval bij een der onderdeelen van het wapen in zijne plaats een luitenant-kolonel optreedt.
								y) Van de 45 luitenants kunnen hoogstens 24 den rang van 1sten luitenant bezitten.
								z) Kan ook zijn majoor, in welk geval bij een der onderdeelen van den dienst in zijne plaats de luitenant-kolonel optreedt.
								aa) Van de luitenants kunnen hoogstens 45 den rang van 1sten luitenant bezitten.
								bb) Kan ook zijn dirigeerend officier van gezondheid 2de klasse (majoor), in welk geval bij een der onderdeelen van den dienst een dirigeerend officier van gezondheid 1ste klasse (luitenant-kolonel) optreedt.
								cc) Allen 1ste luitenants.
								dd) Van de paardenartsen kunnen ten hoogste tot de 1ste klasse behooren (kapitein); de overigen zijn van de 2de of 3de klasse (1ste of 2de luitenant).
								ee) Is directeur.
								ff) 4 van de infanterie en 1 kwartiermeester.







## TEGENWOORDIGE FORMATIE en de AANWEZIGE STERKTE.

## VERDERE AANTEKENINGEN.

## Tegenwoordige formatie.

- a) Kan ook zijn majoor.
- b) De 1ste luitenants kunnen ook zijn 2de luitenants. In plaats van een luitenant der artillerie of genie, thans een der infanterie.
- c) Hieronder zijn niet begrepen 1 majoor en 7 kapiteins, die vermeld zijn bij „Topographische dienst”, noch ook de bij „Gewestelijke dienst” uitgetrokken 5 kapiteins bij de gewestelijke staven der drie militaire afdelingen op Java, bij den gewestelijken staf van Sumatra's Westkust en bij dien van Atjeh en onderhoorigheden.
- d) 1 majoor behoort tot de staven der veldbataljons.
- e) 2 kapiteins en 6 luitenants voor de depôtbataljons; 1 luitenant behoort als adjudant tot de staven der veldbataljons.
- f) De directeur van den artillerie-construictiewinkel kan ook zijn majoor; de onder-directeur kan ook zijn kapitein; de constructeur kan ook zijn 1ste luitenant; de directeur der pyrotechnische werkplaats, tevens inspecteur der buskruitfabricage, kan ook zijn kapitein; de kapitein bij de pyrotechnische werkplaats kan ook zijn 1ste luitenant; allen worden gevoerd *à la suite* van hun wapen.
- Wijders zijn onder de opgegeven cijfers 9 magazijnmeesters begrepen, waarvan 1 kan zijn majoor, 4 kunnen zijn kapitein (magazijnmeester 1ste klasse) en 4 luitenant (magazijnmeester 2de of 3de klasse).
- g) Hieronder 3 magazijnmeesters der genie.
- h) Hieronder 1 kapitein ter beschikking van den hoofd-intendant, 1 kapitein en 1 luitenant in commissie voor de herziening van het administratie-reglement, benevens 2 kapiteins en 6 luitenants voor de hospitalen.
- i) Omtrent de wijzigingen, die de tegenwoordige formatie gedurende 1882 onderging, zie men de aantekening op blz. 7 dezer bijlage.

## Aanwezige sterkte.

Onder de sterkte der officieren zijn in hunne respectieve rangen begrepen:

- 1<sup>o</sup>. de officieren gedetacheerd uit Nederland, overeenkomstig het Koninklijk besluit dd. 18 Augustus 1871 n<sup>o</sup>. 18 (*Indisch Staatsblad* n<sup>o</sup>. 176), te weten: 6 kapiteins en 6 eerste luitenants der infanterie en 1 eerste luitenant der artillerie.
- 2<sup>o</sup>. de officieren gedetacheerd uit Nederland, *niet* op den voet als bedoeld bij Koninklijk besluit dd. 18 Augustus 1871 n<sup>o</sup>. 18, ten getale van 71, te weten: infanterie 43 (waarvan 3 kapiteins, 28 eerste en 12 tweede luitenants); — cavalerie 4 (allen eerste luitenants); — artillerie 13 (waarvan 1 kapitein en 12 eerste luitenants); — genie 4 (allen eerste luitenants); — militaire administratie 6 (waarvan 5 eerste luitenants en 1 tweede luitenant); — en geneeskundige dienst 1 officier van gezondheid 1ste klasse, die in de sterkte rekt als 2de klasse.
- 3<sup>o</sup>. de adjudant-onderofficieren, dienstdoende als officieren, te weten: 17 der artillerie ingevolge de formatie en 37 die tot wederopzeggens toe de ontbrekende 2de luitenants vervangen, waarvan 18 bij de infanterie, 18 bij de artillerie en 1 bij de militaire arrest- en provoothuizen.

Onder de sterkte zijn *niet* begrepen:

- a) de officieren met verlof buiten Nederlandsch-Indië, ten getale van 189 (staven en diensten 57, infanterie 104, cavalerie 4, artillerie 14 en genie 10);
- b) de officieren op non-activiteit of voor memorie gevoerd, ten getale van 9;
- c) de officieren gedetacheerd in Nederland, ten getale van 41 (staven en diensten 5, infanterie 32, cavalerie 1, artillerie 1 en genie 2).

Van de officieren waren afkomstig:

uit Nederland . . . . .	1083
„ Nederlandsch-Indië . . . . .	196
„ België . . . . .	2
„ Duitschland . . . . .	41
„ Zwitserland . . . . .	2
„ Frankrijk . . . . .	1
van elders . . . . .	27

Totaal . . . 1352



## B. VERGELIJKEND OVERZICHT van de

		ONDEROFFICIEREN, MANSCHAPPEN EN PAARDEN.											
		TEGENWOORDIGE FORMATIE.						AANWEZIGE STERKTE.					
		Europeanen.	Afrikanen.	Amboineezen.	Andere inlanders.	Totaal.	Paarden.	Europeanen.	Afrikanen.	Amboineezen.	Andere inlanders.	Totaal.	Paarden.
Topographische dienst . . . . .		100	»	»	»	100	»	81	»	»	»	81	»
Infanterie . . . . .		10165	»	970	11987	23122	»	9252	86	1327	11771	22436	»
Cavalerie . . . . .		443	»	»	401	844	700	433	»	3	281	717	562
Artillerie.	Staf van het wapen . . . . .	12	»	»	»	12	»	43	»	»	»	43	»
	Artillerie-troepen . . . . .	1540	»	»	1100	2640	586	1527	»	»	1049	2576	a) 637
	Dienst der artillerie-magazijnen en werkplaatsen . . . . .	371	»	»	62	433	»	338	»	»	33	371	»
Genie.	Staf van het wapen . . . . .	50	»	»	»	50	»	55	»	»	»	55	»
	Genie-troepen en werklieden . . . . .	383	»	»	221	604	»	389	»	»	159	548	»
	Dienst der genie-magazijnen . . . . .	22	»	»	»	22	»	23	»	»	»	23	»
Militaire administratie . . . . .		85	»	»	»	85	»	102	»	»	»	102	»
Personeel van den hospitaaldienst . . . . .		995	»	»	689	1684	»	784	24	80	635	1523	»
Korps militaire schrijvers . . . . .		595	»	»	»	595	»	261	1	1	»	b) 263	»
Korps stafmuzikanten . . . . .		31	»	»	»	31	»	31	»	»	»	31	»
Kader der militaire school en leerlingen der voorbereidende cursussen . . . . .		150	»	»	2	152	»	135	»	»	2	137	»
Kader van het korps pupillen . . . . .		86	»	»	»	86	»	81	»	»	»	81	»
Kader bij de militaire arrest- en provoosthuizen . . . . .		46	»	»	»	46	»	43	»	»	»	43	»
		15074	»	970	14462	30506	1286	c) 13578	111	d) 1411	e) 13930	f) 29030	1199
TOTAAL ONDEROFFICIEREN EN MANSCHAPPEN		g) 30506						h) 29030					



## TEGENWOORDIGE FORMATIE en de AANWEZIGE STERKTE.

## VERDERE AANTEKENINGEN.

## FORMATIE.

	Officieren.	Onderofficieren en manschappen.	Paarden.
De tegenwoordige formatie bedroeg op 31 December 1881 . . . . .	1475	30 558	1438
Volgens de nieuwe legerformatie bedroeg zij . . . . .	1444	29 493	1286
De vermeerdering in 1882 beliep . . . . .	29	1 020	"
	1473	30 513	1286
De vermindering in 1882 beliep . . . . .	3	8	"
Alzoo op 31 December 1882 . . . . .	1470	30 505	1286

## STERKTE.

- a) Hieronder 68 muil dieren.
- b) Bovendien zijn nog 326 burgerpersonen als schrijvers in dienst.
- c) Van de Europeesche onderofficieren en manschappen (daaronder begrepen de in noot f bedoelde Europeanen) waren afkomstig:
- |  |       |
|--|-------|
| uit Nederland . . . . .  | 6 682 |
| „ Nederlandsch-Indië (241 aldaar geboren uit Europeesche ouders en 949 kleurlingen). . . | 1 190 |
| „ België . . . . .   | 2 151 |
| „ Duitschland . . . . .  | 2 141 |
| „ Zwitserland . . . . .  | 538   |
| „ Frankrijk . . . . .  | 952   |
| van elders . . . . .   | 406   |

Totaal . . . 14 060

d) Verdeeld aldus: 462 Amboineezen, 781 Menadoneezen en 168 Alfoeren (tegen 451, 759 en 154 op 31 December 1881).

e) Hiervan 12 575 Javanen, 358 Soendaneezen, 193 Madureezen, 548 Boegineezen, 79 Niassers, 13 Bengaleezen en 164 andere inlanders; deze laatsten, meest afkomstig van Sumatra en Borneo, in 't algemeen aangeduid als Maleijers. Op 31 December 1881 waren deze cijfers respectievelijk: 13 417, 459, 204, 584, 86, 17 en 159, te zamen 14 926.

f) Hieronder niet begrepen: de onderofficieren en manschappen voor memorie gevoerd (65 Europeanen en 8 inlanders); zij die, in afwachting van scheepsgelegenheid naar Nederland, bij de subsistenten-kaders vertoefden (80 Europeanen); de gestraften bij de strafdetachementen (103 Europeanen, 4 Amboineezen en 77 andere inlanders); zoomede de gedetineerden in het militair huis van arrest (234 Europeanen, 1 Afrikaan, 7 Amboineezen en 46 andere inlanders).

g) Het aantal pupillen (in de opgegeven specificatie niet begrepen) bedraagt volgens de formatie: bij het korps pupillen ten hoogste 600 Europeanen en bij de korpsen 418 niet-Europeanen (62 Afrikanen en Amboineezen en 356 niet-Amboineesche inlanders).

h) De sterkte der pupillen (zie noot g) bedroeg bij het korps pupillen 321 (Europeanen) en bij de korpsen 18 (8 Afrikanen, 1 Amboinees en 9 andere inlanders). Onder de Europeesche pupillen telde men er 17 die in Nederlandsch-Indië uit Europeesche ouders waren geboren en 304 kleurlingen; 255 waren zoons van militairen, 57 zoons van burgers en van 9 was de stand des vaders onbekend. Onder hen bevonden zich 29 jongelingen afkomstig uit de weeshuizen. In den loop van 1882 werden 48 pupillen uit de sterkte afgevoerd (32 wegens indeeling bij het leger, 2 wegens overlijden en 14 die ontslagen werden, namelijk 9 op verzoek en 5 wegens lichamelijke ongeschiktheid). Daarentegen werden 39 nieuwe aangenomen (1 als betalend pupil en 38 voor 's lands rekening).

Het aantal soldatenkinderen van Europeesche of daarmede gelijkgestelde afkomst bedroeg bij het einde van 1882 485 jongens (behalve die bij het pupillenkorps) en 489 meisjes.



TABLE I	
1841	1842
1843	1844
1845	1846
1847	1848
1849	1850
1851	1852
1853	1854
1855	1856
1857	1858
1859	1860
1861	1862
1863	1864
1865	1866
1867	1868
1869	1870
1871	1872
1873	1874
1875	1876
1877	1878
1879	1880
1881	1882
1883	1884
1885	1886
1887	1888
1889	1890
1891	1892
1893	1894
1895	1896
1897	1898
1899	1900

TABLE II	
1841	1842
1843	1844
1845	1846
1847	1848
1849	1850
1851	1852
1853	1854
1855	1856
1857	1858
1859	1860
1861	1862
1863	1864
1865	1866
1867	1868
1869	1870
1871	1872
1873	1874
1875	1876
1877	1878
1879	1880
1881	1882
1883	1884
1885	1886
1887	1888
1889	1890
1891	1892
1893	1894
1895	1896
1897	1898
1899	1900

THEORY

1841

1842

1843

1844

1845

1846

1847

1848

1849

1850

1851

1852

1853

1854

1855

1856

1857

1858

1859

1860

1861

1862

1863

1864

1865

1866

1867

1868

1869

1870

1871

1872

1873

1874

1875

1876

1877

1878

1879

1880

1881

1882

1883

1884

1885

1886

1887

1888

1889

1890

1891

1892

1893

1894

1895

1896

1897

1898

1899

1900

THEORY

1841

1842

1843

1844

1845

1846

1847

1848

1849

1850

1851

1852

1853

1854

1855

1856

1857

1858

1859

1860

1861

1862

1863

1864

1865

1866

1867

1868

1869

1870

1871

1872

1873

1874

1875

1876

1877

1878

1879

1880

1881

1882

1883

1884

1885

1886

1887

1888

1889

1890

1891

1892

1893

1894

1895

1896

1897

1898

1899

1900



[5. 5.]

## BIJLAGE C.

(Zie blz. 27 van het verslag.)

NUMERIEKE OPGAVE betreffende de mutatiën in de onderofficierskaders van het Nederlandsch-Indisch leger gedurende de jaren 1878—1882.



J A R E N.	O N D E R O F F I C I E R E N.																		Meer in de sterkte gebracht dan afgevoerd.	Minder
	U I T D E S T E R K T E A F G E V O E R D.										I N D E S T E R K T E G E B R A C H T.									
	Overleden.	Gepaspoort.	Gegesceerd.	Tot officier bevorderd.	Gecondemneerd.	Voor memorie gebracht.	Gedegradeerd.	Geremplaceerd.	Vernist.	Totaal.	Uit Nederland aangekomen.	In Indië aangesteld.				Totaal.				
												Verkegen uit de korpsen.	Verkregen van de kaderscholen te:							
											Batavia (vesting- en garni- zoens-artillerie).	Banjoe-Biroe (veld- en bergbatterij).	Willem I (genie).							
1878 . . . . .	97	59	215	35	4	20	78	21	4	533	103	312	»	»	»	415	»	118		
1879 . . . . .	86	112	218	30	5	21	56	»	2	530	119	268	»	»	»	387	»	143		
1880 . . . . .	57	72	150	25	1	23	77	»	1	406	100	255	»	»	»	355	»	51		
1881 . . . . .	63	178	194	25	4	18	62	»	3	547	107	238	»	»	»	345	»	202		
1882 . . . . .	48	136	169	30	4	24	51	»	3	465	116	219	»	»	»	335	»	130		
																	»	644		
Te zamen in vijf jaar . .	351	557	946	145	18	106	324	21	13	2481	545	1292	»	»	»	1837	»	644		
Alzoo gemiddeld per jaar .	70	111	189	29	4	21	65	4	3	496	109	258	»	»	»	367	»	128		
I N F A N																				
1878 . . . . .	6	2	11	1	»	»	2	»	»	22	1	20	»	»	»	21	»	1		
1879 . . . . .	7	5	7	»	»	»	»	»	»	19	5	14	»	»	»	19	»	»		
1880 . . . . .	1	5	9	»	»	»	2	»	»	17	»	6	»	»	»	6	»	11		
1881 . . . . .	1	6	9	1	»	»	1	»	»	18	2	6	»	»	»	8	»	10		
1882 . . . . .	1	4	4	»	»	»	2	a) 6	»	17	2	15	»	»	»	17	»	»		
																	»	22		
Te zamen in vijf jaar . .	16	22	40	2	»	»	7	6	»	93	10	61	»	»	»	71	»	22		
Alzoo gemiddeld per jaar .	3	4	8	»	»	»	1	1	»	19	2	12	»	»	»	14	»	4		
C A V A																				
1878 . . . . .	13	6	29	1	»	1	11	»	»	61	12	21	13	16	»	62	1	»		
1879 . . . . .	13	10	25	3	»	»	16	»	»	67	10	27	19	8	»	64	»	3		
1880 . . . . .	8	13	28	4	»	»	7	»	»	60	4	23	13	9	»	49	»	11		
1881 . . . . .	13	23	26	»	»	1	10	»	»	73	20	18	10	15	»	63	»	10		
1882 . . . . .	10	18	33	10	»	»	5	»	»	76	27	17	10	13	»	67	»	9		
																	1	33		
Te zamen in vijf jaar . .	57	70	141	18	»	2	49	»	»	337	73	106	65	61	»	305	»	32		
Alzoo gemiddeld per jaar .	11	14	28	4	»	»	10	»	»	67	15	21	13	12	»	61	»	6		
A R T I L																				
1878 . . . . .	5	2	9	»	1	»	1	»	»	18	5	18	»	»	3	26	8	»		
1879 . . . . .	3	3	3	»	»	»	3	»	»	12	3	12	»	»	4	19	7	»		
1880 . . . . .	5	7	17	»	»	1	4	»	»	34	4	9	»	»	6	19	»	15		
1881 . . . . .	4	7	8	»	»	2	5	»	»	26	»	14	»	»	3	17	»	9		
1882 . . . . .	9	8	6	3	»	»	2	»	»	28	2	4	»	»	5	11	»	17		
																	15	41		
Te zamen in vijf jaar . .	26	27	43	3	1	3	15	»	»	118	14	57	»	»	21	92	»	26		
Alzoo gemiddeld per jaar .	5	5	9	1	»	1	3	»	»	24	3	11	»	»	4	18	»	5		
G E																				

a) Overgegaan bij de lijfwachten-dragonders.



J A R E N.	K O R P O R L ;																	
	UIT DE STERKTE AFGEVOERD.										IN DE STERKTE GERRACHT.							
	Overleden.	Gepaspoorteed.	Gegageerd.	Tot onderofficier bevorderd.	Gecondemneerd.	Voor memorie gebracht.	Gedegradeerd.	Geremplaceerd.	Vernist.	Totaal.	Uit Nederland aangekomen.	In Indië aangesteld.			Totaal.			
												Verkregen uit de korpsen.	Verkregen van de kaderscholen te:					
												Batavia (vesting- en garni- zoens-artillerie).	Banjoe-Biroe (veld- en bergbatterij).	Willem I (genie).		in de sterkte gebracht dan afgevoerd.	Meer	Minder

## TERIE.

1878. . . . .	65	25	82	312	5	»	87	»	1	577	34	495	»	»	»	529	»	48
1879. . . . .	51	28	91	268	2	»	90	»	»	530	33	487	»	»	»	520	»	10
1880. . . . .	44	33	65	255	1	»	117	»	1	516	28	435	»	»	»	463	»	53
1881. . . . .	44	37	80	238	»	1	100	»	»	500	17	476	»	»	»	493	»	7
1882. . . . .	44	36	61	219	»	»	93	»	»	453	24	376	»	»	»	400	»	53
																	»	171
Te zamen in vijf jaar. .	248	159	379	1292	8	1	487	»	2	2576	136	2269	»	»	»	2405	»	171
Alzoo gemiddeld per jaar .	50	32	76	258	2	»	97	»	»	515	27	454	»	»	»	481	»	34

## LERIE.

1878. . . . .	4	4	4	20	»	»	4	»	»	36	»	36	»	»	»	36	»	»
1879. . . . .	2	1	6	14	»	»	8	»	»	31	1	18	»	»	»	19	»	12
1880. . . . .	3	1	5	6	»	»	9	»	»	24	»	16	»	»	»	16	»	8
1881. . . . .	10	1	4	6	»	»	3	»	»	24	8	26	»	»	»	34	10	»
1882. . . . .	1	4	4	15	»	»	9 <sup>a)</sup>	8	»	41	4	28	»	»	»	32	»	9
																	10	29
Te zamen in vijf jaar. .	20	11	23	61	»	»	33	8	»	156	13	124	»	»	»	137	»	19
Alzoo gemiddeld per jaar .	4	2	5	12	»	»	7	2	»	32	3	25	»	»	»	28	»	4

## LERIE.

1878. . . . .	5	2	5	50	»	»	18	»	»	80	1	18	19	32	»	70	»	10
1879. . . . .	9	3	10	54	1	1	12	»	»	90	2	2	28	16	»	48	»	42
1880. . . . .	6	4	12	45	»	1	6	»	»	74	2	6	20	27	»	55	»	19
1881. . . . .	3	3	7	43	»	»	7	»	»	63	5	»	25	27	»	57	»	6
1882. . . . .	4	3	12	49	»	»	6	»	»	74	1	3	35	34	»	73	»	1
																	»	78
Te zamen in vijf jaar. .	27	15	46	241	1	2	49	»	»	381	11	29	127	136	»	303	»	78
Alzoo gemiddeld per jaar .	6	3	9	48	»	»	10	»	»	76	2	6	25	27	»	60	»	16

## NIE.

1878. . . . .	7	1	1	21	»	»	4	»	»	34	»	38	»	»	5	43	9	»
1879. . . . .	3	»	1	16	»	»	3	»	»	23	1	23	»	»	10	34	11	»
1880. . . . .	3	1	1	15	»	»	9	»	1	30	3	3	»	»	13	19	»	11
1881. . . . .	5	4	5	17	»	»	2	»	»	33	»	17	»	»	9	26	»	7
1882. . . . .	4	3	1	15	»	»	4	»	»	27	4	»	»	»	9	13	»	14
																	20	32
Te zamen in vijf jaar. .	22	9	9	84	»	»	22	»	1	147	8	81	»	»	46	135	»	12
Alzoo gemiddeld per jaar .	4	2	2	17	»	»	4	»	»	29	2	16	»	»	9	27	»	2







[5. 6.]

## BIJLAGE D.

(Zie blz. 30 van het verslag.)

## OVERZICHT van de belangrijkste ziektevormen bij het Indische leger voorgekomen in 1882.

ZIEKTEVORMEN.	Groepen van gewesten. 1)	BEHANDELD.				HERSTELD.				OVERLEDEN.				AFGEKEURD.			
		Europeanen.	Afrikanen.	Inlanders.	Totalen.	Europeanen.	Afrikanen.	Inlanders.	Totalen.	Europeanen.	Afrikanen.	Inlanders.	Totalen.	Europeanen.	Afrikanen.	Inlanders.	Totalen.
Malaria-ziekten . . . . .	I.	6485	8	4440	10733	6143	7	4209	10359	47	"	40	87	73	"	85	158
	II.	5662	"	5121	10783	5531	"	5043	10574	6	"	10	16	29	"	8	37
	III.	2311	43	3845	6199	2252	43	3770	6065	15	"	15	30	2	"	11	13
Cholera . . . . .	I.	159	"	31	190	44	"	7	51	108	"	23	131	"	"	"	"
	II.	58	"	20	78	16	"	4	20	96	42	16	58	"	"	"	1
	III.	45	"	21	66	16	"	9	25	26	"	12	38	1	"	"	1
Dysenterie . . . . .	I.	132	"	8	140	65	"	4	69	30	"	1	31	9	"	"	9
	II.	20	"	3	23	15	"	2	17	119	4	1	5	45	"	"	9
	III.	31	"	13	44	24	"	9	33	5	"	4	9	"	"	"	"
Leverziekten . . . . .	I.	164	"	12	176	132	"	10	142	8	"	1	9	13	"	1	14
	II.	35	"	5	40	32	"	5	37	275	2	"	2	15	"	"	25
	III.	105	"	15	120	87	"	9	96	1	"	3	4	10	"	1	11
Berri-berri . . . . .	I.	27	"	1333	1360	19	"	888	907	"	"	48	48	5	"	174	179
	II.	13	"	996	1009	9	"	795	804	2229	"	56	56	132	"	"	193
	III.	27	"	629	656	22	"	496	518	1	"	27	28	"	"	14	14
Lepra . . . . .	I.	6	"	3	9	3	"	"	3	"	"	"	"	2	"	2	4
	II.	"	"	"	"	9	"	"	"	3	"	"	"	"	"	"	4
	III.	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Syphilis . . . . .	I.	767	"	180	948	646	1	159	806	2	"	1	3	8	"	5	13
	II.	85	"	20	105	79	"	17	96	1090	"	"	"	4	"	"	19
	III.	136	1	80	217	122	1	65	188	"	"	1	1	1	"	5	6
Venerische ziekten . . . . .	I.	5584	15	2497	8096	5192	15	2296	7503	16	"	12	28	13	"	11	24
	II.	503	2	294	799	473	"	270	743	9646	"	4	4	34	"	2	31
	III.	725	11	771	1507	675	11	714	1400	"	"	2	2	3	"	2	5
Overige ziekten . . . . .	I.	9621	27	6538	16186	8669	25	5790	14484	118	"	73	191	272	1	371	644
	II.	4227	3	3452	7682	3955	1	3196	7152	32002	44	1	34	79	31	118	942
	III.	4666	86	6333	11085	4385	84	5897	10366	31	"	45	76	52	"	97	149
Totalen . . . . .		41594	197	36660	78451	38606	188	33664	72458	506	1	429	936	524	3	905	1432

1) Onder I is te verstaan: Java en Madura met inbegrip van Benkoelen en Billiton, welke garnizoenen behooren tot het ressort van den militair geneeskundigen dienst op Java en Madura; onder II Atjeh en onderhoorigheden, doch onder de bij deze groep gebrachte militairen zijn begrepen zij die na evacuatie uit Atjeh herstelden van — stierven aan — of afgekeurd werden wegens de onmiddellijke gevolgen van hunne in Atjeh opgedane ziekte; onder III de buitenbezittingen met uitzondering van Benkoelen, Billiton en Atjeh.

Handelingen der Staten-Generaal. Bijlagen. 1883-1884.



ZIEKTEVORMEN.	Groepen van gewesten.	Percentsgewijze verhouding :															
		van de overledenen tot de :								van de afgekeurden tot de :							
		behandelden.				legersterkte.				behandelden.				legersterkte.			
		Europeanen.	Afrikanen.	Inlanders.	Totalen.	Europeanen.	Afrikanen.	Inlanders.	Totalen.	Europeanen.	Afrikanen.	Inlanders.	Totalen.	Europeanen.	Afrikanen.	Inlanders.	Totalen.
Malaria-ziekten . .	I.	0.725	"	0.9	0.79	0.54	"	0.57	0.55	1.12	"	1.91	1.44				
	II.	0.1	"	0.19	0.15	0.19	"	0.36	0.27	0.51	"	0.15	0.34	0.74	0.67	"	0.71
	III.	0.65	"	0.39	0.48	0.41	"	0.31	0.35	0.08	"	0.28	0.21				0.69
Cholera . . . .	I.	67.92	"	74.19	68.95	1.24	"	0.33	0.83	"	"	"	"				
	II.	72.41	"	80.00	74.36	1.38	"	0.58	0.99	"	"	"	"	0.29	0.006	"	0.003
	III.	57.77	"	57.14	57.57	0.72	"	0.25	0.45	2.22	"	"	1.51				
Dysenterie . . . .	I.	22.73	"	12.5	22.14	0.34	"	0.01	0.19	6.82	"	"	6.42				
	II.	20.00	"	33.33	21.74	0.13	"	0.03	0.09	"	"	"	"	4.35	0.06	"	0.03
	III.	16.13	"	30.77	20.46	0.14	"	0.08	0.1	"	"	"	"				
Leverziekten . .	I.	4.88	"	8.33	5.11	0.09	"	0.01	0.06	7.92	"	8.33	7.95				
	II.	5.71	"	"	5.00	0.07	"	"	0.03	"	"	"	"	7.44	0.15	"	0.08
	III.	0.95	"	20.00	3.33	0.03	"	0.07	0.05	9.52	"	6.66	9.17				
Berri-berri . . . .	I.	"	"	3.6	3.53	"	"	0.68	0.3	18.52	"	13.05	13.16				
	II.	"	"	5.62	5.55	"	"	2.01	0.96	"	"	"	"	6.38	0.03	"	0.64
	III.	3.7	"	4.29	4.27	0.03	"	0.56	0.33	"	"	2.22	2.13				
Lepra . . . . .	I.	"	"	"	"	"	"	"	"	33.33	"	66.66	44.44				
	II.	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	44.44	0.01	"	0.01
	III.	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"				
Syphilis . . . . .	I.	0.26	"	0.55	0.32	0.02	"	0.01	0.02	1.04	"	2.77	1.37				
	II.	"	"	"	0.31	"	"	"	0.01	"	"	"	"	1.49	0.06	"	0.06
	III.	"	"	1.25	0.46	"	"	0.02	0.01	0.73	"	6.25	2.76				
Venerische ziekten.	I.	0.29	"	0.48	0.34	0.18	"	0.17	0.18	0.23	"	0.44	0.29				
	II.	"	"	1.36	0.5	"	"	0.14	0.07	"	100.00	"	0.25	0.29	0.1	1.68	0.1
	III.	"	"	0.26	0.13	"	"	0.04	0.02	0.41	"	0.26	0.33				
Overige ziekten . .	I.	0.23	"	1.12	1.18	1.36	"	1.04	1.21	28.27	3.7	5.67	3.98				
	II.	1.04	33.33	0.98	1.03	1.45	11.11	1.22	1.35	0.73	"	3.42	1.94	2.69	2.31	0.84	3.13
	III.	0.66	"	0.75	0.68	0.85	"	0.94	0.89	1.11	"	1.53	1.34				
Totalen . .		1.21	0.51	1.17	1.19	3.29	0.84	2.94	3.11	3.41	2.52	6.2	1.82	3.41	2.52	6.2	4.76



[5. 7.]

## BIJLAGE E.

(Zie blz. 30 van het verslag.)

**STATISTIEK van de behandelde zieken, overledenen en afgekeurden van het  
Indische leger in de jaren 1878 tot en met 1882 (Recapitulatie-cijfers).**

## I. Algemeen overzicht.

J A R E N.	Behandeld.	Hersteld.	Overleden.	Afgekeurd.	Percentsgewijze verhouding van de over- overledenen tot de :		Percentsgewijze verhouding van de afge- keurden tot de :	
					Be- handelden.	Sterkte. a)	Be- handelden.	Sterkte. a
Java en Madura. b)								
1878 . . . . .	45 305	41 255	539	1 012	1.19	3.47	2.23	6.52
1879 . . . . .	41 225	37 445	386	888	0.93	2.77	2.15	6.38
1880 . . . . .	41 450	37 999	419	871	1.01	2.73	2.1	5.67
1881 . . . . .	41 017	37 088	782	845	1.91	5.02	2.06	5.42
1882 . . . . .	38 038	34 324	528	1 045	1.39	3.34	2.74	5.2 <sup>9</sup>
Atjeh en onderhoorigheden.								
1878 . . . . .	41 233	38 738	778	c)	1.88	7.44	»	»
1879 . . . . .	51 317	48 912	865	c)	1.68	11.47	»	»
1880 . . . . .	39 689	38 591	345	c)	0.87	4.93	»	»
1881 . . . . .	23 717	23 099	182	c)	0.77	2.99	»	»
1882 . . . . .	20 519	19 443	220	188	1.07	3.78	0.91	3.23
Overige buitenbezittingen. d)								
1878 . . . . .	31 051	29 113	311	403	1.	2.81	0.56	1.87
1879 . . . . .	30 055	28 213	293	452	0.97	3.14	0.55	2.68
1880 . . . . .	25 878	24 348	229	438	0.88	2.52	0.66	2.72
1881 . . . . .	23 920	22 350	208	556	0.87	2.43	1.16	3.79
1882 . . . . .	19 894	18 691	188	199	0.94	2.22	1	4.41

a) Het sterktecijfer voor de onderstaande groepen van gewesten vindt men in n°. III van deze bijlage.

b) Met inbegrip van Benkoelen en Billiton, welke garnizoenen behooren tot het ressort van den militairen geneeskundigen dienst op Java en Madura.

c) De afgekeurden van Atjeh zijn voor de jaren 1878 tot en met 1881 niet afzonderlijk opgegeven, maar begrepen in de cijfers der rubriek „Overige buitenbezittingen”.

d) In de kolom „Afgekeurd” zijn voor de jaren 1878 tot en met 1881 onder deze rubriek ook de afgekeurden van Atjeh begrepen. In verband daarmee is in de verhoudingsgetallen, voor gemelde jaren uitgetrokken in de laatste twee kolommen van deze rubriek, ook met de behandelde en de sterkte in Atjeh rekening gehouden.



II. Overzicht van de voornaamste ziektevormen en verhouding van de overledenen en afgekeurden tot de behandelde en de sterkte.

A. Europeanen.

Ziektevormen.	Behandeld.					Hersteld.					Overleden.				
	1878.	1879.	1880.	1881.	1882.	1878.	1879.	1880.	1881.	1882.	1878.	1879.	1880.	1881.	1882.
Malaria-ziekten . . . . .	22274	23363	22765	15816	14458	21222	27350	22121	15347	13926	151	155	108	68	68
Cholera . . . . .	38	5	7	410	262	24	5	6	132	76	14	»	1	269	176
Dysenterie a) . . . . .	1179	1050	643	444	183	874	793	515	356	104	208	151	73	45	39
Leverziekte . . . . .	420	455	394	422	304	342	377	337	362	251	39	43	25	22	11
Berri-berri . . . . .	40	55	65	58	67	34	40	57	50	50	3	7	3	2	1
Lepra . . . . .	b)	b)	b)	b)	6	b)	b)	b)	b)	3	b)	b)	b)	b)	»
Syphilis . . . . .	583	666	901	1008	988	503	590	782	895	847	1	2	2	5	2
Venerische ziekten . . . . .	5072	5294	6486	7107	6812	4595	4884	5937	6563	6340	3	8	2	13	16
Overige ziekten . . . . .	30950	31327	25939	23214	18514	28511	28649	24292	21554	17009	318	321	201	178	193
Totaal. . . . .	60556	67215	57200	48479	41594	56105	62688	54047	45259	38606	737	687	415	602	506

Ziektevormen.	Percentsgewijze verhouding van de overledenen tot de									
	behandelden.					sterkte.				
	1878.	1879.	1880.	1881.	1882.	1878.	1879.	1880.	1881.	1882.
Malaria-ziekten . . . . .	0.68	0.55	0.47	0.43	0.47	0.87	1.05	0.66	0.44	0.44
Cholera . . . . .	36.84	»	14.29	65.61	67.17	0.08	»	0.006	1.75	1.15
Dysenterie a) . . . . .	17.64	14.38	1.13	10.13	21.31	1.19	1.02	0.45	0.28	0.25
Leverziekte . . . . .	9.29	9.45	6.35	5.21	3.62	0.22	0.29	0.15	0.14	0.07
Berri-berri . . . . .	7.50	12.73	4.61	3.43	1.49	0.02	0.05	0.02	0.015	0.006
Lepra . . . . .	b)	b)	b)	b)	»	b)	b)	b)	b)	»
Syphilis . . . . .	0.17	0.30	0.22	0.49	0.2	0.006	0.01	0.012	0.03	0.01
Venerische ziekten . . . . .	0.06	0.15	0.03	0.18	0.23	0.02	0.05	0.012	0.08	0.104
Overige ziekten . . . . .	1.02	1.02	0.77	0.77	1.04	1.82	2.17	1.24	1.14	1.26
Totaal. . . . .	1.21	1.02	0.72	1.24	1.21	4.21	4.65	2.55	3.87	3.29

Ziektevormen.	Afgekeurd.					Percentsgewijze verhouding van de afgekeurden tot de									
						behandelden.					sterkte.				
	1878.	1879.	1880.	1881.	1882.	1878.	1879.	1880.	1881.	1882.	1878.	1879.	1880.	1881.	1882.
Malaria-ziekten . . . . .	41	34	26	45	104	0.18	0.12	0.11	0.28	0.72	0.23	0.23	0.16	0.29	0.68
Cholera . . . . .	»	»	»	»	1	»	»	»	»	0.38	»	»	»	»	0.006
Dysenterie a) . . . . .	6	15	2	1	9	0.51	1.50	0.31	0.22	4.91	0.03	0.10	0.01	0.006	0.06
Leverziekte . . . . .	12	10	12	13	23	2.85	2.19	3.04	3.08	7.56	0.07	10.07	0.074	0.08	0.15
Berri-berri . . . . .	»	»	3	2	5	»	»	4.61	3.45	7.46	»	»	0.02	0.01	0.03
Lepra . . . . .	4	1	1	»	2	b)	b)	b)	b)	33.33	0.02	0.007	0.006	»	0.01
Syphilis . . . . .	1	2	»	1	9	0.17	0.30	»	0.09	0.91	0.006	0.013	»	0.006	0.06
Venerische ziekten . . . . .	»	1	»	»	16	»	0.02	»	»	0.23	»	0.007	»	»	0.104
Overige ziekten . . . . .	498	509	455	521	355	c)1.61	c)1.62	c)1.75	2.24	1.91	2.85	3.44	2.80	3.34	2.31
Totaal. . . . .	562	572	499	583	524	0.93	0.85	0.87	1.2	1.26	3.21	3.87	3.06	3.74	3.41



## B. Afrikanen.

Ziektevormen.	Behandeld.					Hersteld.					Overleden.				
	1878.	1879.	1880.	1881.	1882.	1878.	1879.	1880.	1881.	1882.	1878.	1879.	1880.	1881.	1882.
Malaria-ziekten . . . . .	64	163	17	12	51	59	162	17	9	50	1	»	»	3	»
Cholera . . . . .	»	»	»	6	»	»	»	»	»	»	»	»	»	6	»
Dysenterie a) . . . . .	1	3	1	»	»	»	2	»	»	»	1	1	1	»	»
Leverziekte . . . . .	1	3	»	»	»	1	2	»	»	»	»	1	»	»	»
Berri-berri . . . . .	»	3	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»	»
Lepra . . . . .	b)	b)	b)	b)	»	b)	b)	b)	b)	»	b)	b)	b)	b)	»
Syphilis . . . . .	»	15	5	9	2	»	15	5	8	2	»	»	»	»	»
Venerische ziekten . . . . .	28	7	41	34	28	26	7	37	33	26	»	»	»	»	»
Overige ziekten . . . . .	252	320	117	100	116	221	296	88	90	110	3	3	1	2	1
Totaal. . . . .	346	514	181	161	197	307	487	147	140	188	5	5	2	11	1

Ziektevormen.	Percentsgewijze verhouding van de overledenen tot de									
	behandelden.					sterkte.				
	1878.	1879.	1880.	1881.	1882.	1878.	1879.	1880.	1881.	1882.
Malaria-ziekten . . . . .	1.56	»	»	»	25	0.54	»	»	2.27	»
Cholera . . . . .	»	»	»	»	100	»	»	»	4.54	»
Dysenterie a) . . . . .	100	33.33	100	»	»	0.54	1.39	0.68	»	»
Leverziekte . . . . .	»	33.33	»	»	»	»	1.39	»	»	»
Berri-berri . . . . .	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Lepra . . . . .	b)	b)	b)	b)	»	b)	b)	b)	b)	»
Syphilis . . . . .	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Venerische ziekten . . . . .	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Overige ziekten . . . . .	1.17	0.94	0.85	2	0.86	1.62	4.16	0.68	1.51	0.84
Totaal. . . . .	1.44	0.95	1.105	6.83	0.51	2.7	6.94	1.36	8.33	0.84

Ziektevormen.	Afgekeurd.					Percentsgewijze verhouding van de afgekeurden tot de									
						behandelden.					sterkte.				
	1878.	1879.	1880.	1881.	1882.	1878.	1879.	1880.	1881.	1882.	1878.	1879.	1880.	1881.	1882.
Malaria-ziekten . . . . .	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Cholera . . . . .	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Dysenterie a) . . . . .	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Leverziekte . . . . .	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Berri-berri . . . . .	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Lepra . . . . .	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Syphilis . . . . .	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Venerische ziekten . . . . .	»	»	»	»	2	»	»	»	»	7.14	»	»	»	»	1.68
Overige ziekten . . . . .	22	12	19	4	1	8.73	3.75	16.24	4	0.86	11.89	16.66	12.92	3.03	0.84
Totaal. . . . .	22	12	19	4	3	6.36	2.33	10.5	2.48	1.52	11.89	16.66	12.92	3.03	2.52



## C. Inlanders.

Ziektevormen.	Behandeld.					Hersteld.					Overleden.				
	1878.	1879.	1880.	1881.	1882.	1878.	1879.	1880.	1881.	1882.	1878.	1879.	1880.	1881.	1882.
Malaria-ziekten . . . . .	22214	22289	19578	13922	13406	21417	21616	19180	13589	13022	153	180	123	74	65
Cholera . . . . .	19	4	2	150	72	12	4	1	49	20	6	»	1	100	51
Dysenterie a) . . . . .	465	324	120	91	24	376	249	95	73	15	69	63	16	13	6
Leverziekte . . . . .	89	78	44	40	32	82	65	31	26	24	4	7	7	8	4
Berri-berri . . . . .	2371	3544	3225	3897	2958	1729	2916	2563	3188	2179	291	359	218	190	131
Lepra . . . . .	b)	b)	b)	b)	3	b)	b)	b)	b)	»	b)	b)	b)	b)	»
Syphilis . . . . .	271	200	219	272	230	236	174	182	237	241	2	»	»	»	2
Venerische ziekten . . . . .	2552	2723	3123	3120	3562	2377	2542	2861	2870	3280	1	4	15	15	18
Overige ziekten . . . . .	28706	25706	23325	18522	16323	26465	23829	21831	17106	14883	360	239	196	159	152
Totaal . . . . .	56687	54868	49636	40014	36660	52694	51395	46744	37138	33664	886	852	576	559	429

Ziektevormen.	Percentsgewijze verhouding van de overledenen tot de									
	behandelden.					sterkte.				
	1878.	1879.	1880.	1881.	1882.	1878.	1879.	1880.	1881.	1882.
Malaria-ziekten . . . . .	0.69	0.807	0.63	0.53	0.485	0.79	1.13	0.82	0.51	0.445
Cholera . . . . .	31.58	»	50	66.66	70.83	0.03	»	0.006	0.69	0.35
Dysenterie a) . . . . .	14.84	19.44	13.33	14.28	25	0.35	0.39	0.106	0.09	0.04
Leverziekte . . . . .	4.49	8.97	15.91	20	12.5	0.02	0.04	0.04	0.05	0.03
Berri-berri . . . . .	1.23	10.13	6.76	0.48	4.43	1.502	2.25	1.45	1.31	0.898
Lepra . . . . .	b)	b)	b)	b)	»	b)	b)	b)	b)	»
Syphilis . . . . .	0.74	»	»	»	0.71	0.01	»	»	»	0.014
Venerische ziekten . . . . .	0.04	0.14	0.48	0.48	0.505	0.005	0.02	0.09	0.103	0.123
Overige ziekten . . . . .	1.25	0.93	0.84	0.86	0.93	1.86	1.5	1.3	1.09	1.042
Totaal . . . . .	1.56	1.55	1.16	1.39	1.17	4.57	5.35	3.96	3.85	2.942

Ziektevormen.	Afgekeurd.					Percentsgewijze verhouding van de afgekeurden tot de									
						behandelden.					sterkte.				
	1878.	1879.	1880.	1881.	1882.	1878.	1879.	1880.	1881.	1882.	1878.	1879.	1880.	1881.	1882.
Malaria-ziekten . . . . .	34	14	15	63	104	0.15	0.06	0.08	0.45	0.775	0.17	0.09	0.09	0.43	0.71
Cholera . . . . .	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Dysenterie a) . . . . .	2	2	2	1	»	0.43	0.61	1.67	1.09	»	0.01	0.01	0.013	0.007	»
Leverziekte . . . . .	»	2	2	1	2	»	2.56	4.54	2.5	6.25	»	0.01	0.013	0.007	0.01
Berri-berri . . . . .	61	56	103	124	188	2.57	1.58	3.19	3.18	6.356	0.31	0.35	0.68	0.85	1.29
Lepra . . . . .	1	2	»	1	2	b)	b)	»	b)	66.66	0.005	0.01	»	0.007	0.01
Syphilis . . . . .	5	7	4	4	10	1.84	3.5	1.87	1.47	0.357	0.02	0.045	0.026	0.03	0.07
Venerische ziekten . . . . .	»	»	»	»	13	»	»	»	»	0.365	»	»	»	»	0.09
Overige ziekten . . . . .	728	673	665	620	586	c)2.54	c)2.62	2.85	c)3.34	3.58	3.7	4.23	4.42	4.27	4.02
Totaal . . . . .	831	756	791	814	905	1.46	1.38	1.59	2.03	2.47	4.29	4.75	5.25	5.61	6.2

a) Voor de jaren 1878 tot en met 1881 zijn hieronder ook begrepen de gevallen van catarrhale dysenterie. In de opgaven van 1882 zijn onder dezen ziektevorm alleen de gevallen van tropische dysenterie opgenomen.

b) Over de jaren 1878 tot en met 1881 zijn de behandelde, herstelde en overleden lepralijders niet afzonderlijk opgegeven, maar begrepen onder het cijfer der „Overige ziekten“.

c) Bij de berekening van deze verhouding zijn ook de afgekeurde lepralijders in aanmerking genomen (verg. de voorgaande noot).



## III. Overzicht van de sterfte gedurende de laatste vijf jaren in de verschillende commandementen.

COMMANDEMENTEN.	1878.			1879.			1880.			1881.			1882.		
	Overleden.	Sterkte.	Percentsgewijze verhouding.	Overleden.	Sterkte.	Percentsgewijze verhouding.	Overleden.	Sterkte.	Percentsgewijze verhouding.	Overleden.	Sterkte.	Percentsgewijze verhouding.	Overleden.	Sterkte.	Percentsgewijze verhouding.
Eerste militaire afdeeling op Java.	178	5069	3.51	127	4335	2.93	138	4840	2.85	186	5566	3.34	163	5480	2.97
Tweede „ „ „ „	296	8155	3.63	211	7557	2.79	197	7982	2.46	447	7748	5.77	276	8019	3.44
Derde „ „ „ „	65	2301	2.82	48	2016	2.38	84	2540	3.30	149	2262	6.58	89	2282	3.9
Totaal Java en Madura (met inbegrip van Benkoelen en Billiton) . . . . .	539	15525	3.47	386	13908	2.77	419	15362	2.73	782	15576	5.02	528	15781	3.34
Atjeh en onderhoorigheden . . .	778	10454	7.44	865	7543	11.47	345	6999	4.93	182	6082	2.99	220	5823	3.78
Sumatra's Westkust. . . . .	186	4321	4.30	197	3781	5.21	127	3746	3.39	48	3492	1.38	63	2830	2.22
Lampongsche districten . . . .	1	121	0.82	»	115	»	1	90	1.11	3	89	3.37	»	69	»
Palembang . . . . .	28	1388	2.02	19	1185	1.60	20	1240	1.61	24	1081	2.22	17	1082	1.57
Sumatra's Oostkust . . . . .	17	694	2.45	8	386	2.07	6	346	1.73	12	339	3.54	14	425	3.29
Riouw. . . . .	8	246	3.25	4	257	1.55	3	270	1.11	2	232	0.86	2	195	1.03
Banka. . . . .	4	656	0.60	4	329	1.21	6	291	2.06	17	315	5.39	3	235	1.28
Westerafdeeling van Borneo. . .	6	627	0.95	7	488	1.43	9	536	1.68	14	485	2.88	11	403	2.73
Zuider- en Oosterafdeeling van Borneo	16	1046	1.53	16	971	1.65	18	789	2.28	46	786	5.85	26	1529	1.7
Celebes en onderhoorigheden. . .	28	968	2.89	24	946	2.54	26	878	2.96	28	822	3.41	37	875	4.23
Moluksche eilanden. . . . .	17	977	1.74	14	866	1.61	13	892	1.46	14	910	1.54	15	804	1.86
Totaal voor de buitenbezittingen (behalve Benkoelen, Billiton en Atjeh) . . .	311	11044	2.81	293	9324	3.14	229	9078	2.52	208	8551	2.43	188	8447	2.22
Totalen voor geheel Nederlandsch-Indië . . . . .	1628	37023	4.39	1544	30775	5.01	993	31439	3.16	1172	30209	3.88	936	30051	3.11



## IV. Vergelijkende statistiek van de sterfte gedurende de laatste vijf jaren, afzonderlijk voor Europeanen, Afrikanen en inlanders.

Groepen van gewesten.	Landaarden.	1878.			1879.			1880.			1881.			1882.		
		Overleden.	Sterkte.	Percentsgewijze verhouding.	Overleden.	Sterkte.	Percentsgewijze verhouding.	Overleden.	Sterkte.	Percentsgewijze verhouding.	Overleden.	Sterkte.	Percentsgewijze verhouding.	Overleden.	Sterkte.	Percentsgewijze verhouding.
Java en Madura (met inbegrip van Ben- koelen en Billiton).	Europeanen	302	8531	3.54	219	7692	2.85	213	8932	2.38	469	8776	5.23	329	8699	3.78
	Afrikanen .	»	60	»	3	63	4.76	2	138	1.45	11	117	9.40	»	66	»
	Inlanders .	237	6934	3.41	164	6153	2.66	204	6292	3.24	302	6683	4.52	199	7016	2.83
	Totaal .	539	15525	3.47	386	13908	2.77	419	15362	2.73	782	15576	5.02	528	15781	3.34
Atjeh en onderhoo- righeden.	Europeanen	266	4643	5.72	315	3105	10.14	91	3305	2.76	58	3175	1.82	98	3036	3.22
	Afrikanen .	5	121	4.13	2	6	33.33	»	6	»	»	12	»	1	9	11.11
	Inlanders .	507	5690	8.91	548	4432	12.37	254	3688	6.88	124	2895	4.28	121	2778	4.35
	Totaal .	778	10454	7.44	865	7543	11.47	345	6999	4.93	182	6082	2.99	220	5823	3.78
Overige buitenbezi- tingen (behalve Ben- koelen en Billiton)	Europeanen	169	4303	3.92	153	3983	3.84	111	4010	2.76	75	3617	2.08	79	3614	2.18
	Afrikanen .	»	4	»	»	3	»	»	3	»	»	3	»	»	44	»
	Inlanders .	142	6737	2.11	140	5338	2.62	118	5065	2.33	133	4931	2.69	109	4789	2.27
	Totaal .	311	11044	2.81	293	9324	3.14	229	9078	2.52	208	8551	2.46	188	8447	2.22
Totalen voor geheel Nederlandsch-Indië.	Europeanen	737	17477	4.21	687	14780	4.65	415	16247	2.55	602	15568	3.87	506	15349	3.29
	Afrikanen .	5	185	2.70	5	72	6.94	2	147	1.36	11	132	8.33	1	119	0.84
	Inlanders .	886	19361	4.57	852	15923	5.35	576	15045	3.83	559	14509	3.85	429	14583	2.94
	Totaal-generaal . .	1628	37023	4.39	1544	30775	5.01	993	31439	3.16	1172	30209	3.88	936	30051	3.11



## V. Vergelijkende statistiek van het aantal afkeuringen gedurende de laatste vijf jaren.

Plaatsen waar geneeskundige commissiën tot onderzoek en afkeuring van militairen gevestigd zijn.	Landaarden.	1878.			1879.			1880.			1881.			1882.		
		Afgekeurd.	Sterkte. a)	Percentsgewijze verhouding.	Afgekeurd.	Sterkte. a)	Percentsgewijze verhouding.	Afgekeurd.	Sterkte. a)	Percentsgewijze verhouding.	Afgekeurd.	Sterkte. a)	Percentsgewijze verhouding.	Afgekeurd.	Sterkte. a)	Percentsgewijze verhouding.
Weltevreden b)	Europeanen	201	3960	5.07	233	3383	6.88	257	3916	6.56	287	3899	7.36	252	3633	6.93
	Afrikanen .	4	1	»	6	2	»	2	1	»	2	1	»	»	4	»
	Inlanders .	321	4840	6.63	311	3710	8.38	392	3696	10.60	343	4207	8.15	465	4252	10.93
	Totaal	526	8801	5.98	550	7095	7.75	651	7613	8.55	632	8107	7.79	717	7889	9.08
Samarang c)	Europeanen	45	4786	0.94	65	4330	1.50	64	4688	1.36	74	4567	1.62	82	4755	1.72
	Afrikanen .	9	59	15.25	5	62	8.06	2	137	1.46	1	116	0.86	1	63	1.58
	Inlanders .	63	3310	1.90	63	3165	1.99	65	3157	2.06	67	3065	2.18	81	3201	2.53
	Totaal	117	8155	1.43	133	7557	1.76	131	7982	1.64	142	7748	1.83	164	8019	2.04
Soerabaja d)	Europeanen	150	1441	10.41	79	1324	5.98	29	1788	1.62	23	1673	1.37	61	2006	3.04
	Afrikanen .	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	43	»
	Inlanders .	219	1906	11.49	126	1663	7.58	60	1541	3.89	48	1375	3.49	103	1762	5.00
	Totaal	369	3347	11.02	205	2987	6.86	89	3329	2.67	71	3048	2.33	164	3811	4.3
Makassar e)	Europeanen	4	344	1.16	14	312	4.49	20	317	6.31	18	351	5.12	14	388	3.61
	Afrikanen .	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
	Inlanders .	18	624	2.88	22	634	3.47	55	561	9.80	51	471	10.83	31	487	6.36
	Totaal	22	968	2.28	36	946	3.80	75	878	8.54	69	822	8.39	45	875	5.14
Amboina f)	Europeanen	f)	270	»	3	269	1.11	7	306	2.28	13	305	4.23	4	294	1.36
	Afrikanen .	f)	1	»	»	2	»	»	1	»	»	1	»	»	»	»
	Inlanders .	f)	706	»	11	595	1.85	30	585	5.13	33	604	5.46	4	510	0.78
	Totaal	f)	977	»	14	866	1.62	37	892	4.15	46	910	5.05	8	804	0.99
Padang g)	Europeanen	162	6676	2.42	178	5162	3.46	122	5232	2.33	168	4773	3.51	111	4273	2.59
	Afrikanen .	9	124	7.26	1	6	16.66	15	8	»	1	14	7.14	2	9	22.22
	Inlanders .	210	7975	2.63	223	6152	3.62	189	5505	3.43	272	4787	5.49	221	4371	5.05
	Totaal	381	14775	2.58	402	11320	3.55	326	10745	3.03	441	9574	4.60	334	8653	3.86
Gezamenlijke totalen	Europeanen	562	17477	3.21	572	14780	3.87	499	16247	3.07	583	15568	3.74	524	15349	3.41
	Afrikanen .	22	185	11.89	12	72	16.66	19	147	12.92	4	132	3.03	3	119	2.52
	Inlanders .	831	19361	4.29	756	15919	4.75	791	15045	5.25	814	14509	5.61	905	14583	6.2
Totaal-generaal . .		1415	37023	3.82	1340	130771	4.35	1309	31439	4.16	1401	30209	4.63	1432	30051	4.76

a) De sterkte-opgaven, omvattende al de commandementen die tot het ressort van elke der in dit overzicht bedoelde commissiën van onderzoek behooren, betreffen meestal het eind van het jaar, terwijl het cijfer der afgekeurden natuurlijk tot het geheele jaar betrekking heeft. Vandaar dat het kan voorkomen, b. v. ten opzichte van de Afrikanen, dat dit laatste cijfer meer dan de sterkte bedraagt. De sterkte der troepen in Atjeh is begrepen onder de opgaven betreffende Padang.

b) Het ressort van de geneeskundige commissie te Weltevreden strekt zich uit tot de militairen afkomstig uit de 1ste militaire afdeling van Java, uit de Lampongsche districten, Palembang, Sumatra's Oostkust, Riouw, Billiton, Banka en Westerafdeling van Borneo, zoomede tot eenigen uit Atjeh. Onder het cijfer betreffende de sterkte der tot het ressort van de commissie te Weltevreden behorende commandementen is echter Atjeh niet begrepen.

c) Voor de geneeskundige commissie te Samarang verschijnen de militairen uit de 2de militaire afdeling van Java.

d) Te Soerabaja als voren die uit de 3de militaire afdeling van Java en uit de Zuider- en Oosterafdeling van Borneo.

e) Te Makassar als voren die van Celebes en onderhoorigheden en van Timor.

f) Te Amboina als voren die van de Moluksche eilanden. (In 1878 bestond hier geen commissie tot onderzoek en afkeuring van militairen.)

g) Te Padang als voren die van Sumatra's Westkust en verreweg het grootste gedeelte van die uit Atjeh.

h) Het geringe verschil van dit cijfer met dat, voorkomende onder n°. IV van deze bijlage, kan voor het oogenblik niet worden toegelicht.







[5. 8.]

## BIJLAGE F.

(Zie blz. 43 en 45 van het verslag.)

OVERZICHT van de samenstelling der oorlogsmarine in Nederlandsch-Indië over het jaar 1882.




N A A M   E N   S O O R T D E R S C H E P E N.	Samen- stelling.	Te water gelaten in:	Diepgang in decimeters.	Aantal vuur- monden.	Stoom- vermogen in paarde- krachten (nominaal).	Grootste vaart onder stoom in geogr. mijlen (per wacht van 4 uren).	Tonnen- inhoud.
<b>Indisch eskader.</b>							
<i>Schroefstoomschip 2de klasse.</i>							
Watergeus . . . . .	hout.	1864	49	6	280	7	682
<i>Schroefstoomschepen 4de klasse.</i>							
Riouw . . . . .	composite- bouw.	1872	35	3	80	6 à 7	322
Deli . . . . .	idem.	1873	35	3	80	5 à 6	322
Banda . . . . .	idem.	1873	35	3	80	7 à 8	322
Pontianak . . . . .	idem.	1873	35	3	90	6 à 7	350
Bandjermasin . . . . .	idem.	1874	35	3	90	6 à 7	350
Palembang . . . . .	idem.	1874	35	3	90	6 à 7	330
Sambas . . . . .	idem.	1874	35	3	90	6 à 7	330
Samarang . . . . .	ijzer met houten huid en zinken dubbeling.	1876	35	3	90	6 à 7	323
Batavia . . . . .	idem.	1876	35	3	90	6 à 7	323

<sup>a)</sup> Het aantal Europeesche vuurstokers is berekend naar de voor Indië geldende formatie, dat is op de helft van het organiek getal. Bij 8 stoomschepen (Borneo, Sumatra, Madura, Samarang, Palembang, Soembing, Sindoro en Onrust) is bij de bepaalde sterkte gerekend op gedeeltelijke vervanging van Europeanen door inlanders; bij de overigen, met uitzondering van de Hydrograaf, waarvoor de bij Indisch Staatsblad 1882 n°. 13 bepaalde bemanning is uitgetrokken, is voor de Europeanen de gewone formatie aangenomen en voor de inlanders de formatie die in het vorige reglement voor dat personeel was vastgesteld.



B E M A N N I N G.						Wanneer in Nederlandsch- Indië aangekomen of aldaar in dienst gesteld.	Waar bij het einde des jaars gestationneerd.	Verdere aantekeningen  (die ook het 1ste kwartaal 1883 betreffen en, wat het jaar 1882 aangaat, zich aansluiten aan de opgaven in bijl. G van 't vorig verslag).
a) Bepaalde sterkte.		Aanwezige sterkte, volgens op onderstaand tijdstip laatst ontvangen weekrapport.						
Euro- peanen.	Inlan- ders.	31 Dec. 1881.		31 Dec. 1882.				
		Euro- peanen.	Inlan- ders.	Euro- peanen.	Inlan- ders.			
130	41	114	46	102	66	4 Juni 1873	Celebes en onder- hoorigheden.	Kwam den 21sten October 1882 van Indragiri te Batavia terug en onderging eenige herstellingen te Onrust. Daarna verrichtte de <i>Watergeus</i> eene zending naar de Zuider- en Oosterafdeeling van Borneo en werd vervolgens in December in Celebes en onderhoorigheden gestationneerd.
.....	.....	71	24	.....	.....	4 Aug. 1873	.....	Was gedurende het geheele jaar 1882 wegens herstellingen tijdelijk uit de sterkte afgevoerd. Op den 1sten April 1883 in conservatie.
.....	.....	68	29	.....	.....	13 Febr. 1874	.....	Den 2den September 1882 uit het station Celebes en onderhoorigheden tot het ondergaan van herstellingen naar Soerabaja opgekomen; van den 30sten September af tijdelijk buiten dienst. Bij Indisch besluit van den 15den Maart 1883 n <sup>o</sup> . 3, als niet meer in aanmerking komende voor herstelling, voor goed uit de sterkte afgevoerd ten einde publiek te worden verkocht.
74	24	.....	.....	68	23	19 Aug. 1873	Zuider-en Ooster- afd. van Borneo.	Den 5den Juni 1882 van Atjeh bij de vlag teruggekomen, is de <i>Banda</i> den 15den Juni aan het station der Zuider- en Oosterafdeeling van Borneo toegevoegd; dokte in October te Onrust en keerde daarna naar genoemd station terug.
.....	.....	.....	.....	.....	.....	7 Sept. 1874	.....	Sedert den 1sten Juli 1881 wegens herstelling tijdelijk uit de sterkte afgevoerd; was op den 1sten April 1883 in conservatie.
74	24	69	27	65	23	7 Sept. 1874	Celebes en onder- hoorigheden.	Was in Augustus en September 1882 te Soerabaja om gedokt en hersteld te worden.
60	37	55	42	58	36	6 Oct. 1874	Atjeh.	Was van den 9den Juni tot den 4den Juli 1882 uit het station Atjeh afwezig, ten einde te Onrust een kanon te verwisselen.
74	24	.....	.....	75	24	8 Oct. 1874	Celebes en onder- hoorigheden.	Werd den 1sten October 1882, na afloop der herstellingen te Soerabaja, weer in dienst gesteld met bestemming om in het station Celebes en onderhoorigheden de <i>Deli</i> te vervangen.
60	37	.....	.....	56	36	6 Juni 1877	Molukken.	Den 15den Augustus 1882 na ondergane reparatiën weder in dienst gesteld ter vervanging van de <i>Batavia</i> en den 14den September in de Molukken in station gekomen.
.....	.....	59	38	.....	.....	3 Sept. 1877	.....	In Juli 1882 aan het station der Molukken onttrokken en den 14den Augustus tot het ondergaan van herstellingen te Soerabaja tijdelijk buiten dienst gesteld.



NAAM EN SOORT DER SCHEPEN.	Samen- stelling.	Te water gelaten in:	Diepgang in decimeters.	Aantal vuur- monden.	Stoom- vermogen in paarde- krachten (nominaal).	Grootste vaart onder stoom in geogr. mijlen (per wacht van 4 uren).	Tonnen- inhoud.
Makasser . . . . .	ijzer met houten huid en zinken dubbeling.	1876	35	3	90	6 à 7	323
Padang. . . . .	idem.	1878	35	4	90	6 à 7	323
Benkoelen . . . . .	idem.	1879	35	4	90	6 à 7	383
Madura . . . . .	idem.	1880	35	4	90	6 à 7	323
<i>Raderstoomschepen 2de klasse.</i>							
Soerabaija. . . . .	hout.	1867	43	2	220	6 à 7	1 077
Bromo . . . . .	ijzer met hout- en zinkbe- kleeding.	1874	38	6	200	8	695
Merapi. . . . .	idem.	1874	38	6	200	7	672
<i>Raderstoomschepen 3de klasse.</i>							
Sumatra  . . . . .	ijzer	1867	35	4	200	7	672
Borneo . . . . .	idem.	1867	35	4	200	7	606
Banka . . . . .	idem.	1867	35	4	200	7	606

b) Vermeerderd met 1 konstabelsmaat, omdat het schip van achterlaadgeschut is voorzien.



B E M A N N I N G.						Wanneer in Nederlandsch- Indië aangekomen of aldaar in dienst gesteld.	Waar bij het einde des jaars gestationneerd.	Verdere aantekeningen  (die ook het 1ste kwartaal 1883 betreffen en, wat het jaar 1882 aangaat, zich aansluiten aan de opgaven in bijl. G van 't vorig verslag).
a) Bepaalde sterkte.		Aanwezige sterkte, volgens op onderstaand tijdstip laatst ontvangen weekrapport.						
Euro- peanen.	Inlan- ders.	31 Dec. 1881.		31 Dec. 1882.				
		Euro- peanen.	Inlan- ders.	Euro- peanen.	Inlan- ders.			
74	24	76	27	71	24	7 Nov. 1877	Atjeh.	Onderging te Pinang in Maart en April 1882 en in het begin van 1883 eenige herstellingen aan de stoomketels.
b) 75	24	78	22	73	23	3 April 1879	Atjeh.	Den 7den Juli 1882 uit het station Zuid- en Oosterafdeeling van Borneo op Java teruggekomen, werd de <i>Padang</i> , ofschoon aangewezen voor het station Riouw, sedert den 28sten Augustus benuttigd om de scheepsmacht in de wateren van Atjeh tijdelijk te versterken.
b) 75	24	77	27	75	22	29 Juli 1880	Atjeh.	Onderging in Maart 1882 te Singapore eenige voorzieningen aan machines en ketels en dokte aldaar in November.
b) 61	37	70	24	62	35	29 Oct. 1880	Atjeh.	Heeft in April en in December 1882 te Pinang gedokt.
100	33	102	98	108	70	In Indië in dienst gesteld op 1 Nov. 1871 (aldaar gebouwd).	Atjeh.	
.....	.....	.....	.....	.....	.....	3 Sept. 1875	.....	Was gedurende het geheele jaar 1882 buiten dienst tot het ondergaan van herstellingen; zou den 1sten October de <i>Borneo</i> hebben vervangen toen een ongeval aan de machine overkomen dit belette.
.....	.....	.....	.....	.....	.....	16 Aug. 1875	.....	Was gedurende het geheele jaar 1882 tijdelijk buiten dienst tot het ondergaan van herstellingen. Den 27sten Februari 1883 via Makassar naar de Molukken vertrokken.
72	54	95	57	73	69	22 Febr. 1868	Bestemd voor diensten buiten de stations.	Heeft in Juli 1882 te Soerabaja gedokt. Werd den 27sten December in het station Celebes en onderhoorigheden door de <i>Watergeus</i> vervangen en voor andere diensten bestemd. Was op den 1sten April 1883 te Batavia.
72	54	64	65	60	41	2 Mei 1868	.....	Na te Onrust gedokt te hebben, keerde de <i>Borneo</i> den 13den Januari 1882 te Palembang terug en bleef aldaar tot den 30sten Augustus post vatten. Door het niet in dienst komen van de <i>Bromo</i> werd aan de voorgenomen buitendienststelling van de <i>Borneo</i> geen gevolg gegeven en nam deze bodem, na weer gedokt te hebben, van 15 October tot het begin van December deel aan de sluiting van de Indragiri-rivier voor allen in- en uitvoer. Den 21sten December via Singapore en Batavia te Soerabaja aangekomen, werd deze bodem den 10den Januari 1883 tijdelijk buiten dienst gesteld tot het ondergaan van de noodige reparatiën.
91	30	84	29	90	37	27 Mei 1868	Indragiri-rivier (Riouw).	Keerde, na in April 1882 te Soerabaja te hebben gedokt, in het station Molukken terug, werd in het laatst van September aan dit station onttrokken, en vertrok, na te Soerabaja in het dok te zijn nagezien, den 22sten November van Batavia via Pontianak naar de Indragiri-rivier tot handhaving van het verbod van allen in- en uitvoer.



NAAM EN SOORT DER SCHEPEN.	Samen- stelling.	Te water gelaten in:	Diepgang in decimeters.	Aantal vuur- monden.	Stoom- vermogen in paarde- krachten (nominaal).	Grootste vaart onder stoom in geogr. mijlen (per wacht van 4 uren).	Tonnen- inhoud.
<i>Raderstoomschepen 4de klasse.</i>							
Onrust. . . . .	ijzer.	1863	20	3	80	6	?
Oenarang . . . . .	idem.	1875	24	3	100	6 à 7	211
Sarak . . . . .	idem.	1875	18	3	80	6 à 7	184
Soembing . . . . .	idem.	1878	22	4	100	8 à 9	630
Sindoro . . . . .	idem.	1878	23	4	100	8	630
<i>Opnemingsvaartuig.</i>							
Hydrograaf . . . . .	composite- bouw.	1873	36	2	80	5	322
<i>Wachtschepen.</i>							
Zeeland . . . . .	hout.	1859	67	28	.....	.....	2 067

c) In Nederland vervaardigd en te Soerabaja ineengezet.

d) Verg. de aantekening in 't vorig verslag (bijlage G, blz. 6 noot d).

e) Vastgesteld bij Indisch Staatsblad 1882 n°. 13.



B E M A N N I N G.						Wanneer in Nederlandsch- Indië aangekomen of aldaar in dienst gesteld.	Waar bij het einde des jaars gestationneerd.	Verdere aantekeningen  (die ook het 1ste kwartaal 1883 betreffen en, wat het jaar 1882 aangaat, zich aansluiten aan de opgaven in bijl. G van 't vorig verslag).
a) Bepaalde sterkte.		Aanwezige sterkte, volgens op onderstaand tijdstip laatst ontvangen weekrapport.						
Euro- peanen.	Inlan- ders.	31 Dec. 1881.		31 Dec. 1882.				
		Euro- peanen.	Inlan- ders.	Euro- peanen.	Inlan- ders.			
39	33	.....	.....	40	34	In Indië in dienst gesteld op 1 Mei 1863 c).	Zuider-en Ooster- afd. van Borneo.	Werd den 29sten Juli 1882 weer in dienst gesteld en kwam den 8sten Au- gustus in het station der Zuider- en Oosterafdeeling van Borneo.
.....	.....	48	43	.....	.....	Id. 1 Juni 1877 c)	.....	Den 16den Juli 1882 te Soerabaja uit het station der Zuider- en Ooster- afdeeling van Borneo aangekomen om te dokken, werd de <i>Oenarang</i> den 25sten Augustus, wegens gebrek aan personeel, tijdelijk buiten dienst gesteld.
49	22	53	24	48	21	Id. 27 Dec. 1877 c)	Indragiri-rivier (Riouw).	Sedert Maart 1882 aan het station der Westerafdeeling van Borneo onttrokken om deel te nemen aan de sluiting van de Indragiri-rivier voor allen in- en uitvoer. De <i>Salak</i> dokte in Augustus te Singapore.
d) 69	33	59	31	62	32	Id. 1 Aug. 1879 c)	Westerafdeeling van Borneo.	Deze bodem keerde in Mei 1882 van Djambi in het station Riouw terug, deed daar tot Augustus dienst, en werd vervol- gens aan het station Banka en onderhoo- righeden toegevoegd, ten einde voor Palembang post te vatten. In het laatst van November werd de <i>Soembing</i> stations- schip in de Westerafdeeling van Borneo. Gedurende het jaar 1882 dokte deze bodem in Maart te Singapore en liet aldaar in Mei eene kleine herstelling aan de machine verrichten.
d) 69	33	64	47	70	40	Id. 15 April 1880 c)	Zuider-en Ooster- afd. van Borneo.	Deze bodem keerde den 23sten Mei 1882 van Riouw in het station Zuider- en Oosterafdeeling van Borneo terug. De <i>Sindoro</i> dokte in Mei en in November respectievelijk te Onrust en te Soera- baja.
e) 21	e) 61	33	51	19	59	27 Sept. 1874	.....	De <i>Hydrograaf</i> zette gedurende 1882 de opneming in het zeegebied der Wester- afdeeling van Borneo geregeld voort tot in de laatste helft van November, toen deze bodem voor een spoedeisend doel eene reis naar Sampit en Bandjermasin verrichtte, om daarna tot Januari 1883 eene herstelling aan de machine te onder- gaan. Op den 1sten April jl. bevond de <i>Hydrograaf</i> zich weder op het terrein der opneming.
124	35	232	132	156	107	18 Juni 1873 (wachtschip se- dert 31 Juli 1875)	Batavia.	Sedert 20 Januari 1882, na ondergane reparatie, te Batavia weder als wacht- schip in dienst.



NAAM EN SOORT DER SCHEPEN.	Samen- stelling.	Te water gelaten in:	Diepgang in decimeters.	Aantal vuur- monden.	Stoom- vermogen in paard- krachten (nominaal).	Grootste vaart onder stoom in geogr. mijlen (per wacht van 4 uren).	Tonnen- inhoud.
Gedeh . . . . .	hout.	1874	38	10	.....	.....	1421
Curaçao . . . . .	idem.	1863	55	14	250	8	1083
Kanonnerboot n°. 14 . . . . .	idem.	1864	13	1	.....	.....	?
<b>Auxiliair eskader.</b>							
<i>Ramtorenschepen.</i>							
Koning der Nederlanden . . . . .	ijzer.	1874	60	8	600	12	2971
Prins Hendrik der Nederlanden . . . . .	idem.	1866	55	8	400	11	2000
<i>Schroefstoomschepen 1ste klasse.</i>							
Atjeh . . . . .	ijzer met hout bekleed.	1876	60	10	450	14	2160
Koningin Emma der Nederlanden . . . . .	idem.	1879	61	14	450	14	2160
Leeuwarden . . . . .	hout.	1861	55	10	250	7	?

f) Hieronder is tevens begrepen het personeel op het wachtschip te Samarang dienstdoende.

g) Wordt bemand uit de rol van het wachtschip te Soerabaja.

h) Ongerekend het personeel aan wal (18 personen).

i) Ongerekend het personeel aan wal (20 personen).



B E M A N N I N G.						Wanneer in Nederlandsch- Indië aangekomen of aldaar in dienst gesteld.	Waar bij het einde des jaars gestationneerd.	Verdere aantekeningen  (die ook het 1ste kwartaal 1883 betreffen en, wat het jaar 1882 aangaat, zich aansluiten aan de opgaven in bijl. G van 't vorig verslag).
a) Bepaalde sterkte.		Aanwezige sterkte, volgens op onderstaand tijdstip laatst ontvangen weekrapport.						
Euro- peanen.	Inlan- ders.	31 Dec. 1881.		31 Dec. 1882.				
		Euro- peanen.	Inlan- ders.	Euro- peanen.	Inlan- ders.			
.....	.....	.....	.....	.....	.....	In Indië gebouwd en 10 Sept. 1875 reeds terstond als wachtschip in dienst gesteld	.....	Was gedurende het jaar 1882 aan het marine-etablisement te Soerabaja in reparatie, doch werd den 1sten Fe- bruari 1883 weder in dienst gesteld als wachtschip te Soerabaja.
121	28	f) 111	f) 166	f) 166	f) 131	3 Oct. 1875 (wachtschip se- dert 11 Oct. 1879)	Soerabaja	Was gedurende 1882 als wachtschip te Soerabaja gestationneerd in plaats van de <i>Gedeh</i> ; sedert 31 Januari 1883 we- gens te ondergaane herstellingen tijdelijk buiten dienst.
12	18	g)	g)	g)	g)	In Indië in dienst gesteld in 1864 (aldaar gebouwd)	Samarang.	
234	69	149	59	176	67	15 Juni 1878	.....	Was gedurende de eerste maanden van 1882 in de wateren van Riouw tot het doen van oefeningen, keerde den 23sten Mei bij de vlag terug en deed in Juli een kruistocht langs de Noordkust van Java. Gedurende November bleef de <i>Koning der Nederlanden</i> te Soerabaja om teekeningen van de stoomketels te doen vervaardigen en keerde vervolgens naar Batavia terug om te Onrust eenige herstellingen te ondergaan.
229	53	181	37	50	37	25 Mei 1876	.....	Kwam den 20sten Maart 1882 van Riouw, waar deze bodem insgelijks oefeningen had gehouden, te Batavia terug, hield van den 16den tot den 25sten Mei oefeningen bij Tandjong-Priok en bezocht de Duizend-eilanden. In Juni vertrok de <i>Prins Hendrik</i> naar Soerabaja om aan het marine-etablisement aldaar van nieuwe stoomketels te worden voor- zien.
269	57	222	48	258	53	27 Maart 1880	Atjeh.	Was sedert den 25sten Februari 1882 ter reede Batavia beschikbaar, vertrok in Juni naar de wateren van Atjeh, van- waar deze bodem den 26sten Januari 1883 weder bij de vlag terugkwam.
269	57	215	42	249	64	3 Dec. 1881	Atjeh.	Keerde den 5den April 1882 van Atjeh via de Oostkust van Sumatra te Batavia terug, doch werd den 21sten Juni weder naar Atjeh gedirigeerd om tijdelijk de scheepsmacht aldaar te ver- sterken.
237	.....	.....	.....	256	.....	31 Dec. 1882	.....	Uit Nederland gezonden ter verwisse- ling van schepelingen. Keerde den 10den Februari 1883 naar Nederland terug.
2 834	966	h) 2 449	1 235	i) 2 586	1 174			





Date		Description		Amount	
1912	Jan 1	Balance		100.00	
1912	Jan 15	Received from John Doe		50.00	
1912	Feb 1	Received from Jane Smith		25.00	
1912	Mar 1	Received from Mr. Brown		75.00	
1912	Apr 1	Received from Mrs. Green		30.00	
1912	May 1	Received from Mr. White		40.00	
1912	Jun 1	Received from Mr. Black		60.00	
1912	Jul 1	Received from Mr. Grey		20.00	
1912	Aug 1	Received from Mr. Blue		15.00	
1912	Sep 1	Received from Mr. Yellow		10.00	
1912	Oct 1	Received from Mr. Purple		5.00	
1912	Nov 1	Received from Mr. Pink		3.00	
1912	Dec 1	Received from Mr. Brown		2.00	
1912	Total			405.00	



[5. 9.]

## BIJLAGE G.

(Zie blz. 48 van het verslag.)

OVERZICHT van de samenstelling der Gouvernements-marine in Nederlandsch-Indië over het jaar 1882.



NAAM EN SOORT DER VAARTUIGEN.			Te water gelaten		Behoort tot de gouverne- ments- marine sedert	Diepgang in deci- meters.	Aantal vuur- monden.	Aantal paarde- krachten (nomin.).	Grootste vaart onder stoom in geogr. mijlen (per wacht van 4 uren).
			te	in					
ZEESTOOMSCHEPEN.									
<i>Havik</i> . . . . .	schroefstoomschip (compo- site-bouw)		Glasgow	1878	1878	32,0	6	50	8½
<i>Zeemeeuw</i> . . . . .	schroefstoomschip id.		id.	1878	1878	32,0	6	50	8½
<i>Valk</i> . . . . .	id. id.		Vlissingen	1880	1880	32,0	6	50	8½
<i>Arcnd</i> . . . . .	id. id.		id.	1880	1880	32,0	6	50	8½
<i>Zwaluw</i> . . . . .	id. id.		id.	1882	c) 1882	32,0	6	50	8½
<i>Siak</i> . . . . .	raderstoomschip (houten)		Soerabaija	1872	1872	27,6	6	80	7½
<i>Anjer</i> . . . . .	id. id.		id.	1874	1874	27,0	6	80	7
<i>Tagal</i> . . . . .	id. id.		id.	1875	1875	27,0	6	80	7
<i>Ternate</i> . . . . .	id. id.		id.	1876	1876	25,5	6	80	7
RIVIERSTOOMSCHEPEN.									
<i>Boni</i> . . . . .	raderstoomschip (ijzeren)		Liverpool	1855	1859	14,5	j) 7	60	6
<i>Berouw</i> . . . . .	id. (houten)		Soerabaija	1878	1879	17,5	j) 4	30	6½
<i>Koetei</i> . . . . .	id. id.		id.	1878	1879	17,5	j) 4	30	6½
<i>Singkawang</i> . . . . .	id. id.		id.	1876	1877	17,5	j) 4	30	6½
<i>Sampit</i> . . . . .	id. id.		id.	1878	1878	17,5	j) 4	30	6½
<i>Djambi</i> . . . . .	id. id.		Dassoon (Rembang)	1881	1881	17,5	j) 4	30	7
<i>Indragiri</i> . . . . .	id. id.		id.	1881	1881	17,5	j) 4	30	7
VAARTUIGEN VOOR SPECIALE DIENSTEN.									
<i>Argus</i> . . . . .	schroefstoomschip (ijzeren)		Feijenoord	1869	1871	32,0	2	60	7
Vast korps inlandsche schepelingen . . . . .									
<i>Bebakeningsvaartuig m)</i> . .	zeilvaartuig (houten)		Soerabaija	1873	1873	15,0	>	>	>
<i>Idem n)</i> . . . . .	id. id.		id.	1880	1881	?	>	>	>
<i>Bogor o)</i> . . . . .	raderstoomschip id.		id.	1873	1873	17,0	>	30	7
KLEINE ZEILVAARTUIGEN.									
Vast korps Europeesche schepelingen . . . . .									
41 gewapende booten . . . . .				Ieder vaartuig bemand met 16 inlanders en bewapend met 3 lichte kanonnen . . . . .					
10 adviesbooten . . . . .				Als boven met 11 inlanders en bewapend met 2 lichte kanonnen					

In conservatie (op 31 December 1882).

7 kleine zeilvaartuigen (te Onrust 1 en te Soerabaija 6). Een dezer vaartuigen deed nog tijdelijk dienst te Toean (Rembang)



B E M A N N I N G.						Waar gestationneerd op 31 December 1882.	VERDERE AANTEKENINGEN  (die ook de eerste maanden van 1883 betreffen).
Bepaalde sterkte.		Aanwezige sterkte volgens op onderstaande tijdstippen ingediende rapporten.					
Europea- nen.	Inlanders.	1 Januari 1882.		1 Januari 1883.			
		Europea- nen.	Inlanders.	Europea- nen.	Inlanders.		
8	36	8	37	6	32	Samarang a)	a) De <i>Harik</i> werd in Mei 1882 aan het station Menado en Ternate onttrokken en aangewezen om langs een gedeelte van Java's noordkust tegen den invoer van opium te waken. Zij kwam den 18den Januari 1883 te Onrust om herstellingen te ondergaan en zou na afloop daarvan voor evengemeld doel naar Samarang terugkeeren. Voor den dienst in de wateren van Menado en Ternate werd een partienlier stoomschip (de <i>Sing-Tjin</i> ) gehuurd.
8	36	8	45	6	40	Atjeh	b) De <i>Arend</i> , in 1882 doorgaans te Samarang gestationneerd geweest om langs een gedeelte van Java's noordkust den invoer van opium tegen te gaan, vertrok in Maart 1883, na te Soerabaja eenige voorzieningen te hebben ondergaan, naar Atjeh om de <i>Anjer</i> te vervangen.
8	36	8	55	7	32	Atjeh	
8	36	8	36	7	31	Samarang b)	c) De <i>Zwaluw</i> kwam in het laatst van October 1882 in dienst, vertrok 20 November naar Bandjermasin ter beproeving van steenkolen en keerde in het laatst van December naar Soerabaja terug, alwaar zij moest worden voorzien van een nieuwe serpentijn. In Februari 1883 werd de <i>Zwaluw</i> naar Timor gedirigeerd.
8	36	»	»	8	36	— c)	
8	45	8	42	6	35	Oostkust van Sumatra	d) De <i>Anjer</i> is in Maart 1883 naar Java teruggekeerd om eenige herstellingen te ondergaan. Na afloop daarvan zal dit stoomschip het station Makassar betrekken, alwaar de dienst inmiddels door een gehuurd partienlier stoomschip (eerst de <i>Eastern Isles</i> en daarna de <i>Vice-president Prins</i> ) werd verricht.
8	45	8	44	7	34	Atjeh d)	
8	45	8	44	7	40	Amboina	e) De <i>Boni</i> , gedurende de eerste maanden van 1882 in reparatie geweest, betrok toen weder het station Westerafdeeling van Borneo, doch werd in Juni aangewezen voor den dienst ter Zuider- en Oosterafdeeling van Borneo, alwaar zij in Juli aankwam.
8	36	8	40	8	36	Zuider- en Oosterafdeeling van Borneo	
6	33	6	12	6	28	Zuider- en Oosterafd. van Borneo e)	f) De <i>Berouw</i> werd in Juni 1882 aan het station Zuider- en Oosterafdeeling van Borneo onttrokken en bestemd voor het station Lampongsche districten. Dit stoomschip moest echter, na te Soerabaja herstellingen te hebben ondergaan, sedert November dienst doen voor de gemeenschap tusschen Batavia en Onrust.
4	24	4	25	4	16	Batavia f)	
4	24	4	24	4	22	Riouw g)	g) De <i>Koetei</i> onderging in April 1882 eenige herstellingen te Singapore. In Maart 1883 op nieuw daartoe te Singapore aangekomen.
4	24	4	22	4	20	Westerafdeeling van Borneo h)	
4	24	4	24	4	20	Palembang i)	h) De <i>Singhawang</i> , in Mei 1882 van de Westerafdeeling van Borneo in het station Lampongsche districten teruggekeerd, werd in Juni weder naar eerstgemeld gewest opgeroepen, alwaar het stoomschip verder gestationneerd bleef.
4	24	4	20	4	20	Zuider- en Oosterafd. van Borneo	
4	24	4	10	4	21	Riouw	i) De <i>Sompit</i> onderging in November 1882 eenige voorzieningen te Singapore.
7	36	6	53	7	38	Batavia k)	
....	l) 564	....	533	....	501		j) In de opgaven over vorige jaren was bij vergissing het cijfer 6 ingevuld.
1	p) 10	1	p) 10	1	p) 10	Batavia	k) De <i>Argus</i> , bestemd voor den dienst der kustverlichting en bebakening, onderging sedert 15 April 1882 eerst te Onrust en vervolgens te Soerabaja tot 25 Februari 1883 belangrijke herstellingen.
2	p) 14	2	p) 14	2	p) 14	Riouw	
2	p) 11	2	p) 11	2	p) 11	— o)	l) De bepaalde sterkte is opgegeven zonder daarbij te rekenen op de toegestane 10 pct. voor overcompleet.
q) 112	....	r) 103	....	r) 102	....		
....	s) 816	....	640	....	646	Voor de stationneering dezer vaartuigen zie blz 4 van dezen staat.	m) Bestemd voor den dienst der bebakening in de vaarwateren nabij Batavia.
....	t) 154	....	110	....	109		
	u) 970		u) 750		u) 755		n) Bestemd voor den dienst der bebakening in de residentie Riouw.

als recherche-vaartuig.

a) De *Harik* werd in Mei 1882 aan het station Menado en Ternate onttrokken en aangewezen om langs een gedeelte van Java's noordkust tegen den invoer van opium te waken. Zij kwam den 18den Januari 1883 te Onrust om herstellingen te ondergaan en zou na afloop daarvan voor evengemeld doel naar Samarang terugkeeren. Voor den dienst in de wateren van Menado en Ternate werd een partienlier stoomschip (de *Sing-Tjin*) gehuurd.

b) De *Arend*, in 1882 doorgaans te Samarang gestationneerd geweest om langs een gedeelte van Java's noordkust den invoer van opium tegen te gaan, vertrok in Maart 1883, na te Soerabaja eenige voorzieningen te hebben ondergaan, naar Atjeh om de *Anjer* te vervangen.

c) De *Zwaluw* kwam in het laatst van October 1882 in dienst, vertrok 20 November naar Bandjermasin ter beproeving van steenkolen en keerde in het laatst van December naar Soerabaja terug, alwaar zij moest worden voorzien van een nieuwe serpentijn. In Februari 1883 werd de *Zwaluw* naar Timor gedirigeerd.

d) De *Anjer* is in Maart 1883 naar Java teruggekeerd om eenige herstellingen te ondergaan. Na afloop daarvan zal dit stoomschip het station Makassar betrekken, alwaar de dienst inmiddels door een gehuurd partienlier stoomschip (eerst de *Eastern Isles* en daarna de *Vice-president Prins*) werd verricht.

e) De *Boni*, gedurende de eerste maanden van 1882 in reparatie geweest, betrok toen weder het station Westerafdeeling van Borneo, doch werd in Juni aangewezen voor den dienst ter Zuider- en Oosterafdeeling van Borneo, alwaar zij in Juli aankwam.

f) De *Berouw* werd in Juni 1882 aan het station Zuider- en Oosterafdeeling van Borneo onttrokken en bestemd voor het station Lampongsche districten. Dit stoomschip moest echter, na te Soerabaja herstellingen te hebben ondergaan, sedert November dienst doen voor de gemeenschap tusschen Batavia en Onrust.

g) De *Koetei* onderging in April 1882 eenige herstellingen te Singapore. In Maart 1883 op nieuw daartoe te Singapore aangekomen.

h) De *Singhawang*, in Mei 1882 van de Westerafdeeling van Borneo in het station Lampongsche districten teruggekeerd, werd in Juni weder naar eerstgemeld gewest opgeroepen, alwaar het stoomschip verder gestationneerd bleef.

i) De *Sompit* onderging in November 1882 eenige voorzieningen te Singapore.

j) In de opgaven over vorige jaren was bij vergissing het cijfer 6 ingevuld.

k) De *Argus*, bestemd voor den dienst der kustverlichting en bebakening, onderging sedert 15 April 1882 eerst te Onrust en vervolgens te Soerabaja tot 25 Februari 1883 belangrijke herstellingen.

l) De bepaalde sterkte is opgegeven zonder daarbij te rekenen op de toegestane 10 pct. voor overcompleet.

m) Bestemd voor den dienst der bebakening in de vaarwateren nabij Batavia.

n) Bestemd voor den dienst der bebakening in de residentie Riouw.

o) De *Bogor*, bestemd voor de gemeenschap tusschen Batavia en de reede en tusschen Batavia en Onrust, als ook zoo noodig voor den dienst der kustverlichting, ondergaat sedert November 1882 herstellingen te Onrust.

p) Deze opvarenden behoeven geen vaste dienstverbintenis aan te gaan.

q) Het korps Europeesche schepelingen is organiek 113 man sterk, zijnde één gezaghebber bij het departement der marine gedetacheerd.

r) Hierbij moet nog gerekend worden op den gezaghebber, bedoeld in de voorgaande aanmerking.

s) Berekend over een complete sterkte van 51 gewapende booten.

t) Berekend over een complete sterkte van 14 adviesbooten.

u) De opvarenden van de gewapende en de adviesbooten worden niet gerekend tot het vaste korps inlandsche schepelingen der gouvernementsmarine.

als recherche-vaartuig.



De organieke en de aanwezige sterkte der gouvernements gewapende - en adviesbooten was op 31 December 1882 over de verschillende gewesten verdeeld als volgt:

STATIONS.	Organieke sterkte. <i>a)</i>		Aanwezige sterkte.		Ontbreken :		AANMERKINGEN.
	Ge-wapende booten.	Advies-booten.	Ge-wapende booten.	Advies-booten.	Ge-wapende booten.	Advies-booten.	
JAVA.							
Bantam. . . . .	»	1	»	<i>b)</i>	»	1	<i>a)</i> De organieke sterkte der gewapende booten is in 1882 met één verminderd (te Banjoewangi in de residentie Bezoeki), doch daarentegen met twee vermeerderd voor Bali en Lombok (op welk gewest tot dusver bij de formatie niet gerekend was).
Batavia. . . . .	1	»	»	»	1	»	
Cheribon . . . . .	1	»	1	»	»	»	
Japara . . . . .	1	»	1	»	»	»	
Rembang . . . . .	»	1	»	1	»	»	
Soerabaija . . . . .	2	»	1 <i>c)</i>	»	1	»	
Pasoeroean. . . . .	»	1	»	1	»	»	
Bezoeki. . . . .	2 <i>d)</i>	»	2	»	»	»	
BUITENBEZITTINGEN.							
Atjeh . . . . .	4	»	4 <i>e)</i>	»	»	»	<i>b)</i> Tijdelijk in de residentie Riouw.
Sumatra's Westkust . . . . .	3	1	3	1	»	»	<i>c)</i> De andere tijdelijk in de residentie Timor.
Benkoelen. . . . .	1	»	<i>f)</i>	»	1	»	<i>d)</i> Zie aanmerking <i>a</i> hierboven.
Lampongsche districten . . . . .	1	2	1	»	»	2	<i>e)</i> Een tijdelijk van Benkoelen.
Palembang . . . . .	1	»	1	»	»	»	<i>f)</i> Tijdelijk in Atjeh.
Sumatra's Oostkust . . . . .	3	1	3	1	»	»	<i>g)</i> Een tijdelijk van Bantam en één tijdelijk uit de Westerafdeeling van Borneo.
Riouw . . . . .	»	2	»	2 <i>g)</i>	»	»	<i>h)</i> Hieronder begrepen het in 1879 afgekeurde gouvernements-stoomschip <i>Bennett</i> , sedert dienst doende als gewapende boot.
Banka . . . . .	2	2	1	2	1	»	<i>i)</i> Een tijdelijk in de residentie Riouw.
Billiton. . . . .	2	»	1	»	1	»	<i>j)</i> Tijdelijk van Amboina.
Westerafdeeling van Borneo . . . . .	6	3	5 <i>h)</i>	2 <i>i)</i>	1	1	<i>k)</i> Tijdelijk in de residentie Ternate.
Zuider- en Oosterafdeeling van Borneo . . . . .	8	»	7	»	1	»	<i>l)</i> Hiervan tijdelijk één van Soerabaija.
Celebes. . . . .	5	»	3	»	2	»	<i>m)</i> Als zijnde <i>boven</i> de organieke sterkte gestationneerd (1 in het tijdelijk station Ternate en 1 in het gewone station Timor).
Menado. . . . .	2	»	»	»	2	»	
Ternate (tijdelijk) . . . . .	»	»	1 <i>j)</i>	»	»	»	
Amboina . . . . .	1	»	<i>k)</i>	»	1	»	
Timor . . . . .	3	»	4 <i>l)</i>	»	»	»	
Bali en Lombok . . . . .	2 <i>d)</i>	»	2	»	»	»	
					12		
					Af: 2 <i>m)</i>		
TOTAAL . . . . .	51	14	41	10	10	4	
	65		51		14		



[5. 10.]

## BIJLAGE H.

## VERSLAG betreffende de INVOERING van de nieuwe regelingen van het RECHTSWEZEN in de gewesten CELEBES en onderhoorigheden, TIMOR, MENADO, AMBOINA en TERNATE.

Nadat de Koning bij besluiten van 24 Juli 1881 n<sup>o</sup>. 81, 82, 83, 84 en 85 (Indisch Staatsblad 1882 n<sup>o</sup>. 17, 18, 19, 20 en 21) de daartoe vereischte machtiging had verleend, en de benodigde gelden bij de begroting voor het jaar 1882 waren toegestaan, werden door den Gouverneur-Generaal van Nederlandsch-Indië bij vijf ordonnantiën van 6 Februari 1882 (Indisch Staatsblad n<sup>o</sup>. 22, 26, 27, 29 en 32) reglementen uitgevaardigd op het rechtswezen in het gouvernement Celebes en onderhoorigheden en in de residentien Timor, Menado, Amboina en Ternate.

In verband met deze nieuwe regelingen werden vastgesteld:

eene ordonnantie van 6 Februari 1882 (Indisch Staatsblad n<sup>o</sup>. 23), strekkende tot uitvoering van de artikelen 9, 14, 17 alinea's 2 en 3, en 24 van het reglement op het rechtswezen in het gouvernement Celebes en onderhoorigheden;

een besluit van 6 Februari 1882 n<sup>o</sup>. 12 (Indisch Staatsblad n<sup>o</sup>. 24), tot regeling van het costuum der rechterlijke ambtenaren en der advocaten en procureurs bij den raad van justitie te Makasser;

een besluit van 6 Februari 1882 n<sup>o</sup>. 13 (Indisch Staatsblad n<sup>o</sup>. 25), waarbij onder anderen voor het ressort van den raad van justitie te Makasser wordt bepaald de termijn van overbrenging naar de griffie van dien raad van de protocollen, repertoires en registers der notarissen;

eene ordonnantie van 6 Februari 1882 (Indisch Staatsblad n<sup>o</sup>. 28), houdende bepalingen omtrent de rijksraden in de residentie Menado;

eene ordonnantie van 6 Februari 1882 (Indisch Staatsblad n<sup>o</sup>. 30), tot bevoegdverklaring van den adsistent-resident van Banda, bijgestaan door den commies op zijn kantoor, om te zijnen overstaan, voor zooverre zijne afdeling betreft, de akten te doen verlijden, bedoeld bij art. 1 der ordonnantie op de overschrijving van den eigendom van vaste goederen en de inschrijving van hypotheeken op de zelve (Indisch Staatsblad 1884 n<sup>o</sup>. 27);

een besluit van 13 Februari 1882 (Indisch Staatsblad n<sup>o</sup>. 31), houdende voorziening in het geval dat de auditeur-militair bij den krijgswaad te Amboina door wettige redenen verhinderd wordt zijne functiën uit te oefenen;

eene ordonnantie van 6 Februari 1882 (Indisch Staatsblad n<sup>o</sup>. 33), betreffende een ter hoofdplaats Ternate gevestigden rijksraad;

een besluit van 6 Februari 1882 n<sup>o</sup>. 10 (Indisch Staatsblad n<sup>o</sup>. 34), houdende regeling der bezoldigingen en andere uitgaven voor het rechtswezen in de gewesten Celebes en onderhoorigheden, Timor, Amboina, Menado en Ternate;

een besluit van 6 Februari 1882 n<sup>o</sup>. 15 (Indisch Staatsblad n<sup>o</sup>. 34a), waarbij maatregelen worden genomen tot bewaring zoowel van de archieven van de opgeheven rechtbanken in de gewesten Celebes, Menado, Amboina en Ternate als van die van het openbaar ministerie bij die rechtbanken, zoodat tot overbrenging van alle ter griffiën van die rechtbanken zich bevindende gelden, geldswaardige papieren en andere zaken of stukken, benevens alle verdere bescheiden:

eene ordonnantie van 15 Maart 1882 (Indisch Staatsblad n<sup>o</sup>. 82), houdende gedeeltelijke toepasselijk-verklaring van de Europeesche wetgeving op de vreemde oosterlingen in de gewesten Celebes, Timor, Amboina, Menado en Ternate;

Handelingen der Staten-Generaal. Bijlagen. 1883-1884.

eene ordonnantie van 2 Maart 1882 (Indisch Staatsblad n<sup>o</sup>. 74), tot opheffing van de wees- en boedelkamers te Amboina en Banda, met reorganisatie van die te Makasser;

een besluit van 2 Maart 1882 (Indisch Staatsblad n<sup>o</sup>. 74a), waarbij onder anderen worden geregeld de geldelijke gevolgen der reorganisatie van de wees- en boedelkamer te Makasser, daaronder begrepen de verschillende agenturen;

een besluit van 28 Maart 1882 n<sup>o</sup>. 87, houdende onder anderen maatregelen tot overbrenging van de archieven der wees- en boedelkamers te Amboina en Banda;

een besluit van 12 Mei 1882 n<sup>o</sup>. 3, waarbij aan den substituut-griffier bij den raad van justitie te Makasser tijdelijk wordt opgedragen de waarneming der functiën van advocaat en procureur bij die rechtbank.

Het tijdstip, waarop de nieuwe regelingen zouden aanvangen te werken, werd bepaald op 1 Juli 1882.

Verder nam de Regeering nog tot verzekering van eene richtige invoering de volgende maatregelen.

Mij droeg zij op om mij te gelegener tijd te begeven naar de gewesten Celebes, Timor, Menado, Amboina en Ternate, ten einde aldaar plaatselijk de invoering en goede werking der verschillende regelingen, ook door bespreking en mondelinge toelichting, voor te bereiden en te verzekeren, en den nieuwen raad van justitie te Makasser en den landraad aldaar op den dag van het in werking komen der nieuwe reglementen op plechtige wijze te installeren (besluit van 6 Februari 1882 n<sup>o</sup>. 10, § 8). Voor de voldoening van deze opdracht voegde zij mij toe den rechterlijken ambtenaar mr. G. J. A. VAN BERCKEL, benoemd substituut-griffier bij den raad van justitie te Makasser, met bepaling dat die toevoeging een einde zou nemen op 1 Juli 1882, den dag der aanvaarding zijner functiën bij den raad (besluit van 4 Mei 1882 n<sup>o</sup>. 38). Om mij de reis mogelijk te maken zonder dat ik telkens eene nieuwe stoombootgelegenheid zou behoeven af te wachten, werden de residenten van Menado, Ternate, Amboina en Timor en de adsistent-resident van Banda bij gouvernementsbesluit van 21 April 1882 n<sup>o</sup>. 65, in verband met art. 9 der voorwaarden van het contract met de Nederlandsch-Indische Stoomvaartmaatschappij, verzocht — ieder voor zooveel zijn gewest of afdeling betreft — schriftelijk last te geven tot verlenging, voor zoolang ik zulks in het belang van de mij gedane opdracht noodig zou achten, van het oponthoud op die verschillende plaatsen van het stoomschip der Nederlandsch-Indische Stoomvaartmaatschappij waarmede ik zou worden overgevoerd. Verder noodigde de Regeering den directeur van justitie uit om door mijne tusschenkomst de noodige voordrachten te doen betreffende de benoeming van het bij de verschillende rechtbanken benodigd personeel, en den directeur van onderwijs, eeredienst en nijverheid om, na raadpleging met mij, het noodige te verrichten tot het doen vertalen en drukken in het Maleisch en, voor zooveel Celebes betreft, in het Makassarsch van de op 1 Juli 1882 in te voeren algemeene verordeningen (besluit van 6 Februari 1882 n<sup>o</sup>. 10, §§ 4 en 5). Ook verleende de Regeering machtiging tot verstreking aan iederen krachtens de nieuwe regelingen met de uitoefening van politie of rechtspraak belaste Europeeschen ambtenaar in de vijf gewesten van een exemplaar van het »Formulierboek voor



de inlandsche rechtspraak in het gouvernement Sumatra's Westkust," terwijl zij mij uitnoodigde om de toezending van die formulierboeken te doen vergezeld gaan van zoodanige wenken als mij ter verzekering eener goede werking van de nieuwe regelingen nuttig en noodig zouden voorkomen (Eodem § 6).

Bij het gouvernementsbesluit van 4 Mei 1882 n°. 37 werd het Europeesch personeel dat bij de invoering der nieuwe regelingen niet in dienst kon worden gehouden, eervol ontslagen — de leden der raden van justitie te Makasser, Amboina, Banda en Ternate tevens onder dankbetuiging voor de door hen bewezen diensten —, en werden nagenoeg al de Europeesche rechterlijke ambtenaren benoemd die bij de nieuwe rechtbanken zouden moeten optreden. Betreffende het niet-Europeesch personeel kon de directeur van justitie geen voorstellen doen zonder voorafgaande raadpleging van de hoofden van gewestelijk bestuur binnen wier gebied het werkzaam zou moeten zijn. Hiervan was het gevolg dat eerst bij gouvernementsbesluit van 12 Mei 1882 n°. 2 de noodige beschikkingen betreffende ontslag en benoeming van dat personeel konden worden genomen, met uitzondering echter voor zoover de residentie Amboina aangaat. Zooals later is gebleken, had toch de uitnoodiging van den directeur tot het doen van voorstellen den resident van Amboina door onvoorziene omstandigheden niet tijdig kunnen bereiken, zoodat, om het inlandsch personeel in dat gewest op den dag van het in werking komen van het reglement op het rechtswezen te kunnen doen in functie treden, de Regeering verplicht was, onder nadere goedkeuring des Konings, den resident van Amboina bij ordonnantie van 10 Mei 1882 (Indisch Staatsblad n°. 132) bevoegd te verklaren om, onder nadere goedkeuring van den Gouverneur-Generaal, de eerste benoeming te doen van leden in de landraden te Amboina, te Saparoea, te Neira (Banda) en te Wahaai en van inlandsche officieren van justitie bij die rechtbanken, terwijl hij bij § 2 van een besluit van dezelfde dagteekening n°. 3 werd uitgenoodigd om de bedoelde benoemingen te doen in overleg met mij.

Na met mij te rade te zijn gegaan, droeg de directeur van onderwijs, eeredienst en nijverheid de vertalingen in het Maleisch op aan den heer von DE WALL, en liet hij de zorg voor het vertalen en drukken in de Makassarsche taal over aan den gouverneur van Celebes en onderhoorigheden, welke die vertaling, evenzeer als, na verkregen machtiging van den directeur <sup>1)</sup>, eene onvermijdelijk geachte in het Boegineesch, liet verrichten door de met die talen zoo uitstekend vertrouwde ambtenaren J. BENSCHACH, assistent-resident te zijner beschikking en J. A. G. BRUGMAN, commies op het inlandsch bureau te Makasser. Verder wisselde de directeur met mij van gedachte omtrent het van elke vertaling benodigde aantal exemplaren, terwijl hij verder, ingevolge mijn verlangen, aan de Regeering een voorstel deed om aan iederen Europeeschen ambtenaar belast met de rechtspraak over den inlander, en aan alle aan de rechtsbedeeling deelnemende inlandsche hoofden en ambtenaren gratis te verstrekken een in de oostersche taal gedrukt exemplaar van de nieuwe regelingen die zij zouden moeten helpen toepassen, wat de inlanders betreft gebonden in een netten band, met het Koninklijk wapen versierd, zooals ook in 1875 is geschied met de regelingen van het rechtswezen in het gouvernement Sumatra's Westkust <sup>2)</sup>.

<sup>1)</sup> Bij art. 1 lit. a van het gouvernementsbesluit van 7 Juli 1882 n°. 27 is goedkeuring op deze machtiging verleend geworden.

<sup>2)</sup> Bij art. 1 lit. b van het in de voorgaande noot vermeld besluit werd bepaald:

1°. de te maken vertalingen van de reglementen op het rechtswezen in Celebes, Timor, Menado, Amboina en Ternate worden voor elk gewest en in elke taal ten bekwaamen getale uitgegeven in afzonderlijke bundels, met toevoeging van vertalingen: a van het tarief van justitie-kosten en salarissen bij de inlandsche, door een Europeeschen ambtenaar of rechter voorgezeten, rechtbanken in de bezittingen buiten Java en Madura (Indisch Staatsblad 1874 n°. 206), en b van het eerste en vijfde hoofdstuk van het reglement op de rechterlijke organisatie;

2°. op hunne daartoe strekkende aanvragen worden de sub 1°. bedoelde bundels ter beschikking gesteld van de betrokken hoofden van gewestelijk bestuur ter gratis verspreiding aan de inlandsche rechtbanken, de inlandsche officieren van justitie en de Europeesche ambtenaren belast met de rechtsbedeeling onder de inlanders;

3°. van de sub 2°. bedoelde gratis te verstrekken exemplaren worden die, bestemd voor inlandsche hoofden en ambtenaren, ten getale van 355 exemplaren, gebonden in halffinnen band, met het Koninklijk wapen versierd.

Vóórdat ik de dienstreis aanvaardde, stelde ik, in opvolging van de uitnoodiging vervat in § 6 van het gouvernementsbesluit van 6 Februari 1882 n°. 10, eene circulaire dd. 4 April 1882 n°. 502 te zamen, gericht aan de krachten der reglementen op het rechtswezen in Celebes en onderhoorigheden, Timor, Menado, Amboina en Ternate met ingang van 1 Juli 1882 met politie en rechtspraak in die gewesten belaste Europeesche ambtenaren, waarin ik al zoodanige voor- en inlichting betrekkelijk de nieuwe regelingen verstrekte als mij nuttig en noodig voorkwam, daaronder begrepen eene opgave van hetgeen omtrent politie en justitie is gestipuleerd in de verschillende overeenkomsten door het Gouvernement gesloten met de bestuurders van onder de soevereiniteit van Nederland, maar onder het rechtstreeksch bestuur van hunne vorstjes of hoofden staande rijkjes of landschappen in de bedoelde gewesten, opdat de politie-ambtenaren en rechters daaraan hunne bevoegdheid zouden kunnen toetsen. De toezending van deze circulaire <sup>3)</sup> geschiedde zóó vroegtijdig dat elk ambtenaar haar in handen zou kunnen hebben vóór mijne komst, en dus zou kunnen nagaan wat hem nog onduidelijk of nadere toelichting vereischend mocht toeschijnen, opdat hij alsdan dadelijk bij mijne komst mijne verdere voorlichting zou kunnen inroepen. Bij de circulaire werd wijders gevoegd een exemplaar van de tweede, tevens herziene, door mij bezorgde uitgave van het Formulierboek ten gebruike bij de toepassing van het reglement tot regeling van het rechtswezen in het gouvernement Sumatra's Westkust (Indisch Staatsblad 1874 n°. 94b), voor zooveel betreft de rechtspleging bij de districten- en magistraats-gerechten, de landraden en rapats, benevens de uitoefening der politie. Verder zond ik den griffier van den raad van justitie te Makasser, ten gebruike bij de rechtsbedeeling van die rechtbank volgens de nieuwe regelingen: 1°. een stel gedrukte modellen van de ter griffie van het Hooggerechts-hof gehouden registers betreffende de revisie in strafzaken, alsmede van arresten in revisie; 2°. een stel modellen van alle registers en formulieren die bij den raad van justitie te Batavia worden gebezigd en gevolgd; allen mij goedgegunst op mijn verzoek door de griffiers dier beide rechterlijke colleges verstrekt.

Ook vestigde ik tijdig de aandacht van de presidenten der raden van justitie te Amboina, Banda en Ternate en van den omgaanden rechter in het gouvernement Celebes en onderhoorigheden op de wenschelijkheid dat op 1 Juli 1882, bij het vervallen dier raden van justitie en der op Celebes tot dusver bestaande rechtbanken van omgang, de bij die colleges aanhangige zaken, zooveel eenigszins mogelijk, zouden zijn afgedaan.

Na de verschillende hoofden van gewestelijk bestuur met het doel en den vermoedelijken dag mijner aanstaande komst te hebben bekend gemaakt, aanvaardde ik op 15 Mei 1882 de reis met het stoomschip der Nederlandsch-Indische Stoomvaartmaatschappij, *Generaal Pel*.

Op 26 Mei zette ik voet aan wal te Makasser.

Onmiddellijk trad ik aldaar met den gouverneur van Celebes en onderhoorigheden en de presidenten van den raad van justitie en van den Makassarschen landraad in overleg omtrent de op 1 Juli 1882 te houden installatiën van de alsdan nieuw optredende rechtbanken (raad van justitie en landraad) te Makasser, en nadat ik het te volgen ceremonieel had vastgesteld en eenige daarmede in verband staande beschikkingen had genomen, vervolgde ik, vergezeld door den mij toegevoegden rechterlijken ambtenaar, met het genoemde stoomschip op 28 Mei de zeereis.

Het doel der reis was om in de gewesten Menado, Ternate, Amboina en Timor met ambtenaren en hoofden de nieuwe, op 1 Juli in werking komende, regelingen te bespreken en aan elk en een iegelijk, die zulks mocht verlangen, inlichtingen en ophelderingen te geven.

De eerste plaats, welke de stoomboot aandeel en waar ik de gelegenheid had aan den wal te gaan, was Laboean Dedeh (Tontoli of Toli Toli). Met den aldaar gevestigden posthouder, die er krachtens het reglement op het rechtswezen in het gouvernement Celebes belast is met de magistratuur binnen het onbeduidend gouvernements-gebied en de weinige daar gevestigde gouvernements-onderdanen,

<sup>3)</sup> Sedert afgedrukt in n°. 3808 van het Bijblad op het Indisch Staatsblad.



hield ik eene bespreking over de plichten die hij, aanvangende met 1 Juli, als hoofd van politie en als politierechter zou hebben te vervullen, terwijl ik het genoeg had te ontwaren dat deze ambtenaar zich reeds moeite had gegeven om op de hoogte zijner taak te komen.

Op 1 Juni ontschepte ik te Menado. Ingevolge mijn verlangen had de resident de besturende ambtenaren en de hoofden der Minahassa te Tondano verzameld. In den avond (het was juist volle maan) begaven wij ons te paard daarenheen, en den volgenden dag hield ik er in de ruime voorgalerij der woning van den controleur van Tondano eene openbare vergadering met den resident, den nieuw benoemden griffier van den landraad <sup>1)</sup>, de controleurs en aspirant-controleurs bij het binnenlandsch bestuur, alsmede de voornaamste hoofden der Minahassa, mitsgaders den hoofdjaksa.

In die vergadering sprak ik den ambtenaren en hoofden ernstig toe, hun de plichten voorhoudende die krachtens de nieuwe regelingen op hen zouden rusten. Nadat de hoofdjaksa, voor zich en namens de hoofden sprekende, de beste bliken had gegeven van aller goede gezindheid, werden nog eenige punten besproken (zie proces-verbaal n°. I hierachter). Een dier punten (de aanstelling van een adjunct-hoofdjaksa) is reeds bij de Regeering aangehangig gemaakt <sup>2)</sup>. Regeling van een ander der besproken onderwerpen, namelijk de strafbaarstelling van het niet-verrichten van wettelijk verplichten heerdienst, is urgent; de resident zal daartoe een voorstel doen <sup>3)</sup>. Blijkbaar maakte het in de vergadering ge- en besprokene een gunstigen indruk, ook op diegenen van de buiten de galerij staande menigte die de woorden hadden kunnen vernemen.

Na afloop van de vergadering vereenigden zich al degenen die er aan hadden deelgenomen tot een dejeuner in de controleurswoning, waar ik menig teeken mocht ontwaren van den goeden geest die allen bezielde, alsmede van de goede verstandhouding die tusschen de inlandsche hoofden en de besturende Europeesche ambtenaren bestaat.

Gedurende de beide dagen, welke ik hierna nog in het gewest verbleef, had ik verder menigwerf de gelegenheid om aan dezen of genen licht te geven omtrent voorschriften die hem niet recht duidelijk waren.

Op 5 Juni verliet ik de reede van Menado om op den volgenden dag in den laten namiddag de prachtige baai van Gorontalo binnen te stroomen. Den 7den Juni hield ik aldaar op de hoofdplaats eene openbare vergadering met den assistent-resident, de controleurs van Gorontalo en Limbotto, de djoegoegoe's, verscheidene marsaoli's en andere hoofden der inlandsche bevolking van de landschappen Gorontalo, Limbotto, Bone, Attingola en Baolemo, den kadli van Gorontalo en den kapitein der Boegineezen. In deze vergadering werden door mij de nieuwe regelingen besproken en werd in het algemeen hare strekking in het licht gesteld. (Zie het proces-verbaal n°. II hierachter.)

Te Ternate, waar ik den 9den Juni aankwam, bestond geen aanleiding tot het houden van eene openbare vergadering, maar ik hield er over de nieuwe regeling eene bijeenkomst met de Europeesche ambtenaren, waarin ik hun de gelegenheid gaf de door hen nog benoodigde inlichtingen te vragen (zie het proces-verbaal n°. III hierachter). Ook zorgde ik dat de officier van justitie en de griffier bij den raad van justitie van de noodige instructiën en van modellen van proces-verbaal werden voorzien in verband tot de overbrenging der archieven, bevolen bij het gouvernementens-besluit van 6 Februari 1882 n°. 15 (Indisch Staatsblad n°. 34a). Tevens bejverde ik mij om, waar het pas gaf, ook met anderen de nieuwe bepalingen te bespreken. Zoo bracht ik de sultans van Ternate en Tidore op de hoogte en wees hun er onder anderen op, hoe nuttig het zou wezen wanneer zij bij het organiseren en houden der politie en het berechten der rechtszaken, die volgens de met hen geslotene contracten niet staan ter berechting van de rechtbanken of rechters van het Gouvernement, tot

richtsnoer namen de voorschriften van het reglement dat op 1 Juli in werking zou komen. Zoo bejverde ik mij ook om bijzondere personen voor te lichten omtrent de redenen die er toe hadden geleid om den raad van justitie te Ternate bij de nieuwe organisatie van het rechtswezen niet te behouden, en ik maakte duidelijk hoe de nieuwe wetten de noodige bepalingen bevatten om vele nadeelen weg te nemen, die anders zouden kleven aan den afstand, waarop Ternate gelegen is van Makasser, den zetel van den raad waaronder het gewest voortaan zal ressorteeren.

Op 15 Juni bracht ik een kort bezoek aan Batjan, alwaar ik den sultan ontmoette en de gelegenheid te baat nam om hem mede over de nieuwe regelingen te spreken, in denzelfden geest als ik dit had gedaan met de sultans van Ternate en Tidore. Ook voor den posthouder aldaar verduidelijkte ik, zooveel nodig, de plichten die hij krachtens het nieuwe reglement als magistraat zou hebben te vervullen.

Dit geschiedde den volgenden dag mede te Kajeli (eiland Boeroe), alwaar ik het genoeg had in den posthouder, die er ten gevolge van de bepalingen van het gouvernementens-besluit dd. 12 Januari 1882 n°. 2 (Indisch Staatsblad n°. 36) den controleur heeft vervangen die er vroeger het dagelijksch bestuur voerde, een ontwikkeld, geschikt ambtenaar aan te treffen, van wien ik ook voor de uitoefening van de magistratuur meen de beste verwachtingen te mogen koesteren.

Te Amboina hield ik op 17 Juni eene openbare vergadering, bijgewoond door den resident, de rechterlijke ambtenaren, den secretaris der residentie, den controleur van Saparoea (de controleur van de afdeling Amboina, die daar met 1 Juli als magistraat zou optreden, was met verlof naar Java afwezig), de voornaamste inlandsche hoofden van Amboina en omliggende eilanden, en die der vreemde oosterlingen, alsmede de inlandsche officieren van justitie.

In eene ernstige toespraak maakte ik in die vergadering de hoofden bekend met de belangrijke reorganisatie die het rechtswezen met 1 Juli in het door hen bewoond gewest zou ondergaan, en ik wees hen op de plichten die zij krachtens de nieuwe bepalingen zouden hebben te vervullen, hen allen krachtig aansporende tot nauwgezette plichtsbetrachting, eene aansporing die hun ook later nog, in zeer doelmatig gekozen bewoordingen, op kernachtige wijze door den resident werd gegeven. Verder sprak ik tot de ambtenaren in verband tot de taak die van 1 Juli af op hunne schouders rusten zou (zie proces-verbaal n°. IV hierachter).

Mijne tegenwoordigheid te Amboina benutte ik bovendien om ook bijzondere personen, die bezwaar hadden tegen de bevolen opheffing van den Ambonschen raad van justitie, in te lichten omtrent de nieuwe organisatie en omtrent de wijze waarop er bij de nieuwe wetten naar is gestreefd om zooveel mogelijk de nadeelen te voorkomen die voor de justitiabelen uit den afstand tusschen Amboina en Makasser, den zetel van den raad van justitie die voortaan ook over de Europeanen in het gewest Amboina zal rechtspreken, zouden kunnen voortvloeien, nog daargelaten de meerdere rechtszekerheid die eene geheel uit rechtsgeleerden samengestelde rechtbank noodwendig moet opleveren. Verder hield ik nog over verschillende onderwerpen, het rechtswezen betreffende of daarmede verband houdende, besprekingen met den resident, zooals onder anderen over de wenselijkheid dat het hoofd van gewestelijk bestuur de bevoegdheid hebbe om buiten bezwaar van den lande adjuncten toe te voegen aan de inlandsche officieren van justitie <sup>4)</sup>;

<sup>4)</sup> Dit onderwerp is sedert op mijn voorstel geregeld bij het gouvernementens-besluit van 20 Augustus 1882 n°. 10 (Indisch Staatsblad n°. 216), waarbij is goedgevonden en verstaan: „In het gouvernement Celebes en onderhoorigheden en in de residentiën Timor, Menado, Amboina en Ternate de hoofden van gewestelijk bestuur, ieder voor zooveel zijn gewest betreft, bevoegd te verklaren tot toevoeging en ontslag van adjuncten aan de inlandsche officieren van justitie, ingevolge art. 293 van het Reglement op het rechtswezen in het gouvernement Celebes en onderhoorigheden (Indisch Staatsblad 1882 n°. 22), art. 232 van het Reglement op het rechtswezen in de residentie Timor (Indisch Staatsblad 1882 n°. 26), art. 264 van het Reglement op het rechtswezen in de residentie Menado (Indisch Staatsblad 1882 n°. 27), art. 250 van het Reglement op het rechtswezen in de residentie Amboina (Indisch Staatsblad 1882 n°. 29), en art. 204 van het Reglement op het rechtswezen in de residentie Ternate (Indisch Staatsblad 1882 n°. 32), indien de toevoeging geschiedt buiten bezwaar van den lande”.

<sup>1)</sup> De benoemde rechtsgeleerde voorzitter was nog niet in Menado aangekomen.

<sup>2)</sup> Deswege is beschikt bij een besluit van 11 October 1882 (Indisch Staatsblad n°. 247).

<sup>3)</sup> De noodige voorziening is tot stand gekomen bij de ordonnantie van 4 Januari 1883 (Indisch Staatsblad n°. 12).



over de noodzakelijkheid om den magistraat der afdeeling Amboina politie-oppassers en schrijffloonen toe te kennen <sup>1)</sup>, over het niet meer opdragen van de magistratuur aan den secretaris van het gewest (waarmede de resident, na lezing van de nieuwe bepalingen, terugkomende op zijn vroeger gevoelen, instemde) en over het scheiden der functiën van commandant der schutterij te Amboina van die van magistraat, waartegen volgens den resident geen bezwaar bestaat, hebbende hij reeds meer dan een jaar geleden eene reorganisatie van de Ambonsche schutterij voorgesteld, volgens welke zij niet meer den magistraat tot commandant zal hebben. Ook traden wij, in voldoening aan de uitnoodiging vervat in § 2 van het gouvernements-besluit van 10 Mei 1882 n°. 3, in overleg omtrent de benoemingen door hem te doen van leden en inlandsche officieren van justitie bij de landraden te Amboina, Saparoea en Wahaai, welke benoemingen sedert allen door de Regeering zijn goedgekeurd geworden <sup>2)</sup>.

Te Banda-Neira, alwaar ik den 19den Juni debarkeerde, was de nieuw benoemde adjuvant-resident nog niet aanwezig en werd dus het bestuur waargenomen door den commissie op het kantoor van den adjuvant-resident. Het was mij eene aangename verrassing dat eenige ingezetenen de woning van den adjuvant-resident te mijnen behoefte van huisraad hadden voorzien. Dewijl de leden van den landraad bij mijne komst nog niet door den resident waren benoemd, daar deze daarmede wenschte te wachten totdat hij mijn gevoelen zou hebben vernomen (hetgeen ik eerst zou kunnen doen kennen na plaatselijk onderzoek en bespreking), moesten mijne conferentiën over de nieuwe regeling zich bepalen tot het in eene bijeenkomst geven van in- en toelichting aan den voorzitter van den raad van justitie, die op 1 Juli als voorzitter van den landraad zou optreden, en den griffier van dat college, die met mij op Neira was aangekomen. Tevens ging ik met den voorzitter te rade over de personen die tot leden in den nieuwen landraad zouden kunnen worden benoemd, en ik verzocht hem mijn gevoelen in dat opzicht kenbaar te maken aan den resident bij zijne aanstaande komst te Amboina, waarheen hij zich begeven moest om als voorzitter van den landraad te worden beëdigd. De benoeming geschiedde daarop nog tijdig en mocht de goedkeuring der Regeering wegdragen <sup>3)</sup>.

Ook hier voorzag ik den officier van justitie en den griffier van den op te heffen raad van justitie van instructiën en modellen, opdat behoorlijk gevolg zou worden gegeven aan het gouvernements-besluit van 6 Februari 1882 n°. 15 (Indisch Staatsblad n°. 34a).

Ik benuttede verder de gelegenheid van mijn aanwezen in Banda om ook met sommige Europeesche ingezetenen en Chinesche officieren over de nieuwe regeling te spreken, vooral ten einde hun de motieven te doen kennen die er toe hebben geleid om den Bandaschen raad van justitie bij de reorganisatie niet te behouden, en te verduidelijken hoe de wet waakt tegen de gewichtige bezwaren die voor de justitiabelen anders verbonden zouden kunnen zijn aan den afstand tusschen Banda en Makassar, in verband tot de nog niet veel meer dan maandelijksche gemeenschapsgellegenheid tusschen die beide plaatsen. Bij velen wogen zwaar de kosten welke, bij het voeren van burgerlijke processen, het gevolg zouden zijn van het verplicht ministerie van procureurs, doch ik wees er op hoe alle burgerlijke processen tegen inlanders plaatselijk zouden worden berecht; hoe die tegen Europeanen en vreemde oosterlingen, als zij geen hooger belang vertegenwoordigen dan f 500, mede plaatselijk zouden kunnen worden afgedaan, zonder dat de tusschenkomst van procureurs noodig is; dat de proces-orde in burgerlijke zaken voor Europeanen en met dezen gelijkgestelden, zooals die ook overal elders in Nederlandsch-Indië vigeert, de hulp van rechtsgeleerden voor justitiabelen onvermijdelijk maakt; dat de verplichting om bij geschillen hunne belangen te doen behartigen door

daartoe aangestelde, onder toezicht staande, in rechten gegraduateerde praktijks voor de justitiabelen veeleer eene weldaad is dan een ondienst; dat overal elders in Nederlandsch-Indië de Europeanen gedingen, over belangrijke belangen loopende, niet anders bij den rechter kunnen brengen dan door tusschenkomst van praktijks en er geen reden kan zijn om voor de ingezetenen van Banda daarop eene uitzondering te maken; dat het voor de justitiabelen niet onverschillig moet wezen of zij al of niet worden berecht door eene geheel uit rechtsgeleerden samengestelde rechtbank, enz.

Op 23 Juni kwam ik te Timor-Koepang. Van het houden eener openbare vergadering behoefde daar geen sprake te zijn, doch ik confereerde herhaaldelijk over de nieuwe regelingen met den resident, die ook bij de reorganisatie als voorzitter van den landraad zou optreden, den secretaris, die de magistratuur zou blijven uitoefenen, en den ambtenaar die als griffier zou fungeeren. Ook gaf ik den nieuw benoemden inlandschen officier van justitie, toen nog 1ste klerk op het residentiekantoor, in wien ik het genoegzaam had een intelligent, de Nederlandsche taal machtig man aan te treffen, het noodige onderricht voor de uitoefening van zijne aanstaande nieuwe functiën.

Koepang den 25sten Juni verlaten hebbende, bereikte ik den 26sten Waingapoe (Nangamessi, afdeeling Soemba) en den volgenden dag Bima. Op beide plaatsen begaf ik mij aan den wal, ten einde er de het dagelijksch bestuur voerende controleurs, welken bij de nieuwe regelingen de magistratuur is opgedragen, de gelegenheid te verschaffen om van mij, op al zoodanige punten als zij zouden behoeven en verlangen, nadere voor- en inlichting te bekomen.

In den namiddag van 29 Juni bereikte het stoomschip, waarop ik mij bevond, Makassar weder.

Was ik aldaar in Mei, toen ik er slechts even kwam om voorbereidende maatregelen te beramen, op mijn uitdrukkelijk verlangen zonder ceremonieel ontvangen, nu geschiedde de ontvangst, evenals zulks mede te Menado, Gorontalo, Ternate, Amboina, Banda en Koepang steeds het geval was geweest, op de meest plechtige wijze.

Behalve den substituant-officier van justitie bij den raad van justitie, dien zijne benoeming te laat bereikte dan dat hij nog tijdig ter plaatse had kunnen zijn, vond ik te Makassar vereenigd al de rechterlijke ambtenaren die op 1 Juli in verschillende functiën bij het rechtswezen in het gouvernement Celebes en onderhoorigheden zouden moeten optreden. Verder vernam ik dat, met opvolging van het vóór mijn vertrek naar de Molukken besprokene, alles behoorlijk was geregeld voor de plechtige installatie op 1 Juli van den raad van justitie te Makassar, alsmede van den daar gevestigden landraad.

Het door mij opgesteld programma had ook bij de nieuw optredende voorzitters van den raad van justitie en den landraad instemming gevonden, en de gouverneur had zijne goede medewerking verleend zoowel tot vernieuwing of herstel van het meubilair der voor de terechtzittingen van den raad van justitie en van den landraad bestemde vertrekken, als tot uitnoodiging namens mij van verschillende autoriteiten en notabele ingezetenen tot bijwoning van de plechtigheid. De installatiën zouden geschieden in vereenigde openbare zittingen van het aftredend en het nieuw optredend college.

Tegen 9 ure begaf ik mij, op 1 Juli, vergezeld van den gouverneur van Celebes en onderhoorigheden en diens secretaris — het mandaat van den mij toegevoegden ambtenaar was door zijne optreding als substituant-griffier bij den raad vervallen —, naar het voor de zittingen van den raad van justitie bestemde gebouw, in welks voorportaal wij werden ontvangen door eene commissie, bestaande uit den griffier van den ouden en dien van den nieuwen raad, die ons geleidden naar eene voor ons bestemde kamer. Intusschen hadden de voorzitters, de leden en de ambtenaren van het openbaar ministerie en van de griffie van den ouden en van den nieuwen raad zitting genomen aan de groene tafel, aan welks middelste gedeelte een zetel werd open gehouden voor mij, rechts van den aftredenden, links van den nieuw optredenden president.

Het geheele personeel was tegenwoordig, behalve de nieuw benoemde substituant-officier van justitie, die wegens

<sup>1)</sup> Hierop wordt gerekend bij het ontwerp der Indische begroting voor 1884. Intusschen is reeds bij Indisch besluit dd. 12 October 1882 n°. 8, te rekenen van 1 Juli te voren, op tijdelijken voet in de behoefte voorzien.

<sup>2)</sup> Gouvernements-besluiten van 12, 29 en 31 Augustus 1882 n°. 23, 22 en 12.

<sup>3)</sup> Gouvernements-besluit van 4 Augustus 1882 n°. 19.



zijne late benoeming nog niet te Makassar had kunnen aankomen. Tegenover de tafel waren, behalve de balie, nog slechts bestaande uit één praktizijn, den advocaat en procureur mr. R. VORSTMAN, al de genoodigden gezeten, achter welke zich een talrijk publiek verdrong, terwijl in de eerste rij een zetel in het midden was opgehouden voor den gouverneur en achter dezen voor den secretaris van het gouvernement.

Nadat de voorzitter van den ouden raad de zitting had geopend, werd op zijne uitnoodiging de gouverneur door eene commissie, bestaande uit de beide griffiers, naar zijne plaats geleid. De griffier van den ouden raad deed hierop voorlezing van een door mij aan de beide voorzitters gericht schrijven, waarin ik hun verzocht had eene vereenigde zitting der beide raden te beleggen en mij de gelegenheid te geven daarin den nieuwen raad plechtig te installeren. Vervolgens werd eene commissie, bestaande uit de twee jongste leden van den ouden en den nieuwen raad, afgevaardigd om mij binnen de raadzaal en naar den voor mij bestemden zetel te geleiden.

Toen ik de zaal binnenkwam, waren allen opgestaan. Nadat zij hunne zitplaatsen weder hadden ingenomen, sprak de voorzitter van den ouden raad mij toe met eene rede, waarin hij mij wees op het gewicht der plechtigheid, afscheid nam van het personeel van den aftredenden raad en zijn mandaat met den praesidialen hamer nederlegde in mijne hand.

Daarop het praesidium der vergadering aanvaardende, liet ik door den aftredenden griffier voorlezing doen van de bepalingen, krachtens welke de nieuwe raad optrad, alsmede van het besluit van ontslag van het personeel van den ouden, en van benoeming van dat van den nieuwen raad. Vervolgens voerde ik het woord. Ik begon met te wijzen op het verschil dat op het gebied van het rechtswezen door de codificatie van 1848 was ontstaan tusschen Java en de zoogenaamde buitenbezittingen; ik toonde aan hoe daarin van lieverlede voor vele gewesten verandering was gebracht; hoe zulks nu ook geschiedde voor de gewesten Celebes en onderhoorigheden, Timor, Menado, Amboina en Ternate, en hoe daarom de dag waarop de nieuwe rechtsregelingen in die gewesten in werking komen, terecht mocht genoemd worden een der heugelijksten welke die gewesten ooit hebben beleefd. Vervolgens besprak ik den werkkring van den ouden raad en gaf woorden van welverdienden lof ten beste voor de wijze waarop die rechtbank in den regel hare plichten had betracht, daarbij hen gedenkende, aan wier kunde, werkzaamheid en toewijding dit te danken was geweest. Daarna bracht ik een afscheidsgroet aan den raad, die henenging, en heette den nieuw geboren hartelijk welkom. Wijders schetste ik den werkkring van den nieuwen raad en stelde in het licht hoeveel uitgebreider en moeilijker zijne taak was in vergelijking met die van den aftredenden raad. In verband daarmee wees ik den nieuwen president, den nieuwen officier van justitie, den nieuwen griffier en de nieuwe leden op de plichten die voortaan op hunne schouders zouden rusten, en ik spoorde hen allen krachtig aan tot nauwgezette plichtsbetrachting, onvermoeide werkzaamheid en trouwe toewijding. Ook den vertegenwoordiger der balie sprak ik toe en nam die gelegenheid te baat om de justitiabelen de voordeelen voor te houden van den verplichten rechtsbijstand. Verder wendde ik mij tot den gouverneur, hem dankende voor het blijk van belangstelling, gegeven door zijne tegenwoordigheid, en de verwachting uitsprekende dat het hem als hoofd der politie zou gelukken allen door zijn voorbeeld, door zijn geest voor orde en rust, door zijne liefde voor waarheid en recht te bezielen tot voortdurende ernstige plichtsbetrachting, nauwgezette opvolging der nieuwe bepalingen en eendrachtige samenwerking. Na ten slotte nog een enkel woord te hebben gericht tot de aanwezige genoodigden en andere justitiabelen, en na den onmisbaren zegen des Allerhoogsten te hebben ingeroepen, verklaarde ik in naam des Konings en in naam der Regeering van Nederlandsch-Indië den raad van justitie te Makassar te zijn geïnstalleerd.

Terwijl deze verklaring door een saluut van 21 kanon-schoten werd bekrachtigd, reikte ik den hamer over aan den nieuwen voorzitter, zeggende: »Ontvang, mijnheer de nieuwe voorzitter, thans uit mijne hand het teeken van het gezag, dat de laatste voorzitter van den ouden, nu

henengegane raad in de mijne nederlegde. Het wordt u door de Regeering toevertrouwd als een symbool van orde en kracht. Moge onder uwe leiding de nieuwe rechtbank voldoen aan hare grootsche bestemming en in waarheid voor de gewesten, waarover zij hare rechtsmacht uitoefent, zijn als het palladium van recht en wet, een tempel der rechtvaardigheid!"

De nieuwe voorzitter aanvaardde het praesidium met eene rede, waarin hij toonde diep doordrongen te zijn van het gewicht van het hem toevertrouwde ambt, verder zijne ingenomenheid betuigde met de nieuwe regelingen en zoowel het personeel van den raad, als den vertegenwoordiger der balie aanspoorde om hem te steunen in de moeilijke taak, en met hem krachtig mede te werken om aan de nieuwe voorschriften eene onvertogen en weldadige werking te verzekeren, terwijl hij ten slotte zich wendde tot den gouverneur van het gewest met de volgende betekenissvolle woorden: »Ik wil niet eindigen hooggeachte heer gouverneur van Celebes en onderhoorigheden, vóórdat ik, als eerste president van den nieuwen raad, aan U, den vertegenwoordiger van het gezag in dit gewest, mijn eersten groot heb toegebracht. Scheiding van machten was in dit gewest reeds lang een feit; ze zal het vollediger worden door de nieuwe, thans ingevoerde regeling. Door U zoowel als door ons wordt, ieder in zijn werkkring, gestreefd naar één doel, de welvaart en bloei van deze gewesten, het geluk der ingezetenen; moge dit de band zijn die ons bindt; moge die eenheid van belangen de hoogere wijding geven aan ons ambtelijk en maatschappelijk samenzijn."

Na den voorzitter spraken nog de nieuw optredende officier van justitie en de vertegenwoordiger der balie mr. R. VORSTMAN. Beider toespraken getuigden van groote ingenomenheid met de nieuwe regelingen en van den vasten wil om krachtig mede te werken tot hare behoorlijke toepassing.

Alvorens de vergadering te sluiten deelde de president mede, dat van de plaats gehad hebbende plechtigheid zou worden opgemaakt eene oorkonde in duplo, ondertekend door allen die aan de groene tafel waren gezeten, alsmede door den gouverneur en zijn secretaris, van welk document een exemplaar zou worden aangeboden aan de Regeering<sup>1)</sup> en het andere neêrgelegd in 's raads archief.

Een half uur later werd overgegaan tot de installatie van den landraad.

De zaal, waarin die rechtbank gewoonlijk zitting houdt, was versierd met de portretten van Zijne Majesteit onzen geëerbiedigden Koning en H. D. Gemalin, omringd door bloemkransen, festoenen en vlaggen. Behalve de genoodigden hadden zich hier een groot aantal inlanders en vreemde oosterlingen verzameld. Toen het personeel van den ouden landraad en dat van den nieuwen aan de groene tafel zitting hadden genomen, opende de adsistent-resident voor de politie, als president van den ouden landraad, de openbare vereenigde zitting der beide rechtbanken. Na het doel der samenkomst te hebben medegedeeld, committeerde hij het oudste lid van den ouden landraad met den buitengewonen substituut-griffier, om den gouverneur en mij binnen te geleiden. Beiden namen wij plaats aan de groene tafel in het midden tusschen den voorzitter van den ouden en dien van den nieuwen landraad. De eerste riep ons vervolgens een hartelijk welkom toe en hield wijders eene toespraak waarin hij het gewicht van het oogenblik in het licht plaatste, zich met de nieuwe regelingen ingenomen verklaarde, er op wees hoe wenschelijk het was dat, gelijk de voorzittende administratieve ambtenaren steeds deden, de rechtskundige voorzitter zich voortdurend zou beijveren rekening te houden met de eigenaardige zeden en gebruiken van den inlander, op hartelijke wijze afscheid nam van het personeel der door hem gepraesideerde rechtbank, en ten slotte zijn mandaat, onder overreiking aan mij van den praesidialen hamer, nederlegde. Ik deed daarop door den griffier van den ouden landraad voorlezing doen van de bepalingen krachtens welke de nieuwe landraad optrad, alsmede van het besluit van ontslag en benoeming van het personeel der beide rechtbanken. Daarna hield ik eene rede, waarin ik den ouden toestand van het rechtswezen onder de inlanders binnen ons gebied in het gouvernement Celebes

<sup>1)</sup> Dit is geschied bij missive van den raad dd. 19 Augustus 1882 n<sup>o</sup>. 25.



en onderhoorigheden schetste en in het breede den nieuwen beschreef, die door de nieuwe regelingen werd in het leven geroepen, terwijl ik wijders tegenover den aftredenden president en het verder personeel den dank der Regeering uitsprak voor hunne nauwgezette deelneming aan de rechtsbedeeling van den ouden landraad, op ernstige wijze de nieuw optredende inlandsche leden, inlandsche officieren van justitie en de adviseurs wees op hunne verplichtingen, en ten slotte ook den nieuwen voorzitter en den nieuwen griffier indachtig maakte aan de moeielijke taak die door de nieuwe bepalingen op hen werd gelegd. Ook den gouverneur sprak ik hier weder toe, waarna deze mede het woord voerde, zich tegenover de inlandsche leden en bevolking in loffelijke bewoordingen over de nieuwe regelingen uitende en hen krachtig aansporende tot nauwgezette opvolging. Nadat deze rede, evenzeer als de mijne, door den adsistent-resident ter beschikking J. BENSBACH in de Makassarsche taal was vertolkt, verklaarde ik den nieuwen landraad plechtig te zijn geïnstalleerd en reikte met een toepasselijk woord den hamer over aan den nieuwen voorzitter. Deze sprak daarop de inlandsche leden, den hoofdjaksa en den priester, die bij den nieuwen landraad zouden fungeren, toe, hen begroetende als oude bekenden, die onder zijn praesidium, in zijn vorig ambt als omgaand rechter, zoo menigwerf met hem aan de rechtsbedeeling onder den inlander hadden deelgenomen. Verder had hij woorden van grooten lof voor den ambtenaar L. PLATT, die gedurende verscheidene jaren als griffier het omgaand gerecht op Celebes had bijgestaan en nu ten gevolge van de nieuwe regeling op wachtgeld was gekomen, en ten slotte riep hij de medewerking in van den nieuw benoemden griffier, waarna hij ook nog eenige hartelijke woorden sprak tot mij, terwijl hij verklaarde het praesidium te aangaarden. Hiermede was ook de nieuwe landraad geïnstalleerd.

In den avond van dezen feestdag vereenigde de gouverneur vele landsdienaren en notabelen te zijner op een luisterrijk thé-dansant.

Dewijl de gouverneur het wenschelijk achtte dat ik ook nog elders in het gewest, op een paar voornaamste plaatsen, de landraden zou installeren, begaf ik mij daartoe met hem en den adsistent-resident ter beschikking J. BENSBACH, mitsgaders den commies bij het inlandsch bureau J. A. G. BRUGMAN, op reis.

Achtereenvolgens bezochten wij Bonthain, Balangnipa, Saleijer en Maros.

Overal hield ik besprekingen met ambtenaren en hoofden en gaf inlichtingen en ophelderingen waar deze verlangd werden. Bovendien installeerde ik op zeer plechtige wijze in het openbaar de landraden te Bonthain en te Balangnipa<sup>1)</sup>, de standplaatsen der rechtskundige voorzitters. Hierbij werd, wat het ceremonieel betreft, gehandeld op nagenoeg geheel dezelfde wijze als bij de installatie van den landraad te Makassar. Telkens woonde een groot deel der bevolking de openbare zitting bij, en het was duidelijk zichtbaar dat de plichtigheid diepen indruk had gemaakt, zoowel op hoofden als justitiabelen, een gevolg, naar mijne overtuiging, vooral van de uitstekende wijze waarop de adsistent-resident BENSBACH al het gesprokene in de landstaal vertolkte.

Dit was bovenal het geval te Maros, waar ik, op verzoek van den gouverneur, eene openbare plechtige samenkomenst over het rechtswezen hield met de besturende ambtenaren, al de regenten (op twee na die door ziekte verhinderd waren), de inlandsche officieren van justitie en de bij de landraden aangestelde Mohammedaansche priesters der geheele afdeeling Noorderdistricten. Deze vergadering werd gehouden in eene fraaie met groen en vlaggen versierde pendoppo, en daarin hield ik onder anderen de hoofden en de inlandsche officieren van justitie met diepen ernst hunne plichten voor op het gebied van politie en justitie, en ik wees er de priesters op, dat zij in de rechtszalen moesten gezeten zijn als vertegenwoordigers van het Opperwezen, als eene voortdurende herinnering aan de rechters dat zij bij hunne rechtsbedeeling ook moeten te rade gaan met hun geweten. De groote indruk, die hier-

door was te weeg gebracht, bleek mij niet alleen uit menig woord dat sommige regenten later tot mij spraken, maar ook uit hun wensch om mij in mijne hoedanigheid van regeerings-commissaris op 's lands wijze hulde te brengen, eene hulde die ik gaarne voor de Regeering aannam als een blijf van hunne trouw en van hunne goede bedoelingen.

Toen ik te Makassar was teruggekeerd, namen sommige rechterlijke ambtenaren nu en dan de gelegenheid te baat om nog enkele punten betreffende de nieuwe regelingen te bespreken. Verder deed ik er, in overeenstemming met de uitkomsten van het door mij met den gouverneur en andere ambtenaren gehouden overleggingen, de noodige voorstellen betreffende de bezoldiging van sommige inlandsche officieren van justitie en het aantal hunner oppassers, bedoeld bij § 3 van het gouvernements-besluit van 12 Mei 1882 n°. 2 en bij art. 9 van dat van 6 Februari bevorens n°. 10. Ook gaven de bezwaren welke eenige ambtenaren in het gouvernement Celebes mij op mijne reis hadden doen kennen met opzicht tot de aan de regentschapsgerechten in dat gewest toegekende rechtsbevoegdheid mij nog aanleiding om aan de met de magistratuur in de afdeelingen Noorder-, Zuider- en Oosterdistricten en Saleijer belaste ambtenaren eene circulaire te richten dd. 17 Juni 1882 n°. 547, waarin over die bezwaren wordt gehandeld en aangegeven op welke wijze zij zullen kunnen medewerken om aan die gerechten eene gewenschte werking te verzekeren.

Onder de voorstellen, die ik naar aanleiding van mijne bevindingen gedurende mijne reis deed, verdient ook nog vermelding dat, strekkende om aan de verschillende posthouders in de gewesten Celebes, Timor, Amboina en Ternate, die, als slechts eene bezoldiging genietende van ten hoogste f 150 's maands, niet in het bezit komen van de Staatsbladen, kosteloos exemplaren te doen uitreiken van het reglement op het rechtswezen voor het gewest waarin zij werkzaam zijn, zoome de van het Wetboek van Strafrecht voor inlanders en van het politie-strafreglement voor inlanders, beiden met de wijzigingen die daarin sedert hunne vaststelling zijn gemaakt<sup>2)</sup>.

Eindelijk kon ik op 27 Juli de hoofdplaats van Celebes verlaten om over Soerabaja en Samarang, op welke beide plaatsen ik krachtens het gouvernements-besluit van 21 April 1882 n°. 55 eenige dagen vertoefde in verband met de voorgenomen regeling van het personen- en versterfrecht onder de Chineesche bevolking, naar Batavia terug te keeren, alwaar ik op 23 Augustus weder voet aan wal zette.

Aan het einde van mijn verslag gekomen, is het mij ten slotte eene aangename taak te kunnen vermelden dat ik overal, zoowel bij de hoofden van gewestelijk bestuur als bij de overige plaatselijk besturende ambtenaren in de gewesten welke binnen de grenzen der commissie lagen, voortdurend de meest ijverige en getrouwe medewerking bij het volbrengen mijner taak heb mogen ondervinden, hetgeen mij aanleiding heeft gegeven hun op officieele wijze daarvoor mijnen dank te betuigen.

Batavia, September 1882.

*Het Lid in den Raad van Nederlandsch-Indië, gouvernements-commissaris voor de reorganisatie van het rechtswezen in de bezittingen buiten Java en Madura,*

(get.) mr. T. H. DER KINDEREN.

#### N°. I.

PROCES-VERBAAL eener openbare VERGADERING van Europeesche en inlandsche ambtenaren der MINAHASSA, voor zoover belast met de justitie en politie krachtens de ordonnantie, vervat in Indisch Staatsblad 1882 n°. 27, gehouden te TONDANO

<sup>1)</sup> Hier werden eigenlijk de landraden van Balangnipa, Kadjang Bikeroe en Boelekomba gelijktijdig geïnstalleerd, want in de zitting waren ook de leden, officieren van justitie en priesters van de rechtbanken der drie laatstgenoemde plaatsen tegenwoordig.

<sup>2)</sup> Aan dit voorstel is gevolg gegeven bij het gouvernements-besluit van 30 Augustus 1882 n°. 20.



op 2 Juni 1882, des voormiddags ten 10 ure in de voorgalerij van de woning van den controleur bij het binnenlandsch bestuur (de loge) aldaar.

Aanwezig:

mr. T. H. DER KINDEREN, lid in den Raad van Indië, gouvernements-commissaris voor de reorganisatie van het rechtswezen in de bezittingen buiten Java en Madura, voorzitter;

F. L. WATTENDORFF, resident van Menado;

mr. J. H. LIMPERS, benoemd griffier bij den landraad te Menado;

E. J. JELLESMA, controleur 1ste klasse in de afdeling Amoenang;

J. P. SWAAB, controleur 2de klasse in de afdeling Menado;

G. W. H. PELTZER, controleur 2de klasse in de afdeling Kema;

C. J. C. WIJNAENDTS, controleur 2de klasse in de afdeling Belang;

de in de Minahassa aanwezige aspirant-controleurs

E. F. L. J. VAN EILDERS en H. J. BOERS;

de nieuw benoemde hoofddjaks bij den landraad te Menado A. B. KALANKONGEN;

de hoekoems besar van de verschillende afdelingen der Minahassa <sup>1)</sup>;

en mr. G. J. A. VAN BERCKEL, secretaris.

De voorzitter opent de vergadering op plechtige wijze en roept allen die de vergadering bijwonen welkom toe. Hij wijst verder op het gewicht der nieuwe regeling van het rechtswezen voor de Minahassa, evenals voor het gouvernement Celebes en onderhoorigheden en voor Ternate, Amboina en Timor. Het geldt hier, zegt hij onder anderen, het afschaffen van verouderde regelen om die te vervangen door bepalingen beter passende in den tegenwoordigen tijd en de omstandigheden waarin de bewoners der Minahassa nu leven. Aan hem is door den Gouverneur-Generaal de vereerende taak opgedragen om de, na verkregen Koninklijke machtiging, tot stand gekomen nieuwe organisatie van het rechtswezen in de daaronder begrepen gewesten te brengen aan de ambtenaren met de uitvoering belast en aan de justitiabelen in wier belang zij tot stand is gekomen, en tevens die inlichtingen te geven welke mochten blijken noodig te zijn om eene zuivere toepassing van de nieuwe regelen te bevorderen en te verzekeren. Daarop richt de voorzitter in de eerste plaats meer bijzonder het woord tot de inlandsche hoofden der Minahassa en zegt daarbij ongeveer het volgende:

» Hoofden der Minahassa! De nieuwe regeling van het rechtswezen in dit land legt eene hoogst gewichtige taak op uwe schouders. In de eerste plaats rust op u de verplichting om politie te houden in uw district, om misdrijven en overtredingen op te sporen, opdat welvaart en vrede kunnen heerschen in het land. Ook vroeger was u de zorg voor de politie opgedragen, maar uwe plichten en bevoegdheden waren niet zoo duidelijk omschreven als wenschelijk was. In dit gebrek is nu voorzien. Gij hoekoems besar zijt met uwe hoekoems kadoewa uitdrukkelijk aansprakelijk gesteld voor de rust en orde in uwe districten. De Regeering heeft u evenwel die zware verantwoordelijkheid niet willen opleggen zonder u helpers te geven, die u het dragen dier verantwoordelijkheid zouden mogelijk maken. Beneden u vindt gij helpers in de negorij- en andere hoofden; ook hunne verplichtingen zijn in het nieuwe reglement omschreven, opdat ze weten wat hun te doen staat. Desniettemin staan zij onder uw toezicht, onder uwe bevelen en onder uwe verantwoordelijkheid. Zorgt dus dat zij trouwe dienaren zijn van den Koning, het Nederlandsche Gouvernement; dat zij bij het vervullen hunner ambts-plichten geen ander doel voor oogen houden dan de bevordering van het algemeen belang. Maar ook boven u zult gij hulp en steun vinden in de magistraten en het hoofd van het gewestelijk bestuur. Aan hen is de taak toever-

trouwd toezicht te houden op uwe gedragingen en te zorgen dat gij u houdt binnen de perken van wet en recht, maar tevens om u de vervulling uwer ambtsplichten mogelijk te maken. Gaat tot hen, en vraagt hun raad wanneer gij meent dien noodig te hebben. Zij zullen u dien geven; roept onbeschroomd hun hulp in en wanneer bij de vervulling van uwen ambtsplicht uw gezag bedreigd wordt, zij zullen het ongekreukt weten te bewaren."

» Niet alleen echter is u bij het nieuwe reglement de politiezorg opgedragen, ook ten opzichte der justitie wacht u eene gewichtige taak. De negorijhoofden zullen niet langer de bevoegdheid hebben in burgerlijke zaken recht te spreken. De wetgever heeft gemeend dat over het algemeen hunne ontwikkeling niet hoog genoeg is om hun zoo hooge belangen als de rechtspraak toe te vertrouwen. Wanneer er geschil ontstaat tusschen negorijlieden is het de plicht der negorijhoofden te trachten het in der minne te schikken. Worden evenwel die pogingen niet met goed gevolg bekroond dan moeten de partijen zich tot u wenden. Gij zult hebben kennis te nemen van alle door inlanders of met dezen gelijkgestelde personen tegen onderhoorigen der negorijen ingestelde burgerlijke rechtsvorderingen wanneer de waarde in geschil niet meer dan f 50 beloopt. Onder deze bepaling zullen wel de meeste burgerlijke gedingen vallen door negorijlieden of met hen gelijkgestelden tegen negorijlieden ingesteld, zoodat het dezen meestal mogelijk zal zijn recht te zoeken en te vinden in de nabijheid hunner woonplaats. In overtredingszaken zult gij te oordeelen hebben over klachten tegen negorijlieden ingebracht, wanneer de straf op de overtreding gesteld niet meer bedraagt dan eene geldboete van f 15 of eene gevangenisstraf van één tot zes dagen. Weest steeds bereid om, bijgestaan door uwe bijzitters, de vierschaar te spannen. Laat de handhaving van recht en wet, overeenkomstig uw geweten, die stem Gods in uw binnenste, daarbij uw eenig streven zijn. Zijne Majesteit, onze geëerbiedigde Koning, heeft de Minahassa-lieden, Zijne onderdanen, lief! Zijn verlangen is het dat het u allen wel ga. Neemt u in dit heilige oogenblik vast voor uwen plicht te betrachten, opdat met de rechtszekerheid alom bloei en welvaart heerschen en de Minahassa een der gelukkigste landen zij van Zijn uitgestrekt gebied!"

Vervolgens vertolkt de heer JELLESMA, controleur der afdeling Amoenang voor hen die wellicht geen Nederlandsch verstaan des voorzitters redevoering in het Maleisch. Tevens doet hij aan de inlandsche hoofden de mededeeling dat hun weldra een exemplaar van het nieuwe reglement (Indisch Staatsblad 1882 n<sup>o</sup>. 27), in het Maleisch vertaald, zal worden toegezonden.

Daarna spreekt de voorzitter den benoemden hoofddjaks bij den nieuwen landraad te Menado ongeveer in de volgende bewoordingen toe:

» De Regeering stelt uwe lange en oude diensten op prijs. De gouden medaille die uwe borst versiert en andere onderscheidingen, u te beurt gevallen, toonen dit duidelijk aan. Een nieuw bewijs van die waardeering heeft zij gegeven door u bij de nieuwe regeling van het rechtswezen te benoemen tot hoofddjaks bij den landraad te Menado. Evenals vroeger moet gij medewerken tot de toepassing der wetten van het land. Uwe betrekking is van groot gewicht, vooral op het oogenblik nu reeds eene nieuwe regeling eene oude staat te vervangen. Uw goed verstand, uw helder oordeel, uwe rijpe ondervinding zullen u, naar de Regeering vertrouwt, in staat stellen uw ambt goed te vervullen en de leden zoowel van den land- als van den rijksraad voor te lichten. Ga daarbij steeds te werk zonder aanzien des persoons, alleen geleid door het gevoel van uw plicht, dat is de handhaving van recht en wet. Zoo zult gij een steun zijn der justitie en medewerken tot de verzekering van orde en rust, de veiligheid van personen en goederen, nog meer dan vroeger. Moogt gij uw ambt nog lang vervullen!"

De heer JELLESMA vertaalt ook deze toespraak in de Maleische taal.

De hoofddjaks beantwoordt den voorzitter in de Maleische taal. De inhoud zijner woorden komt op het volgende neer:

» In de eerste plaats wensch ik den voorzitter, mr. DER KINDEREN, gouvernements-commissaris, te beantwoorden in het algemeen, ook namens de hier verzamelde inlandsche hoofden der Minahassa, vervolgens meer bijzonder voor

<sup>1)</sup> De majoors van Tonsa, Kawangkoan, Tombassian, Tombariri, Kakas-Rembokken, Maoembi-Poelimambot, Langowan en Sonder, de waarnemende majoors van Tompasso en Toelian, de hoekoems besar van Bantik, Tomohon-Sarongsong, Kakaskassen, Roemoong, Tonsawang, Passan-Ratahan-Ponosakan, Menado en Aris-Klabat-dibawa-Negribaroe.



mij zelve. Reeds lang hebben wij, bewoners der Minahassa, die belast zijn met de politie en rechtsbedeeling, gewacht op eene regeling van het rechtswezen welke de oude zou vervangen. Wij zijn verheugd dat zij eindelijk tot stand is gekomen en verwachten van haar veel goeds voor dit land. Wij beloven plechtig dat wij, zooveel in ons vermogen is, zullen trachten hare goede werking te verzekeren. Wat mij zelve betreft, zoo ben ik zeer dankbaar voor de nieuwe onderscheiding welke de Regeering mij wel heeft willen toekennen. Het zal mij een nieuwe spoorslag zijn om te trachten het mij opgedragen zoo gewichtige ambt, waarvan ik de moeilijkheid ten volle beseft, naar behooren te vervullen en hoop mij daarvoor de gunst der Regeering meer en meer waardig te maken."

De gouvernements-commissaris richt vervolgens het woord tot de Europeesche ambtenaren, in de eerste plaats tot de controleurs, en drukt zich daarbij ongeveer op de volgende wijze uit:

"De magistratuur, reeds vroeger door u uitgeoefend, blijft aan u opgedragen. Alleen heeft de wetgever aan de bepalingen omtrent de rechtsmacht u toevertrouwd een meer positief karakter gegeven. Tevens heeft de Regeering getracht u in het Formulierboek een leidraad aan de hand te doen die, zoo ze niet wettelijk verbindende is, u toch van veel nut zal zijn bij uwen moeilijken arbeid. Niet alleen zijt gij tegenover den resident verantwoordelijk voor de rust en orde in uwe afdeling, maar gij zijt ook belast met het onderzoeken en nasporen van misdrijven en overtreddingen daarbinnen gepleegd. Door uw doorzicht, uwe kennis van land en volk geholpen, moet gij na nauwgezet onderzoek trachten de waarheid uit te vorschen, opdat de misdadiger worde gestraft, geen onschuldige worde veroordeeld. Gij zijt boven de districtshoofden gesteld en het is uw plicht op dezen een nauwkeurig toezicht te houden. Waar zij hun plicht niet doen, is dit wellicht uwe schuld, doordat gij geen gebruik hebt gemaakt van het gezag u toegekend en vooral van uwe meerdere kennis. Gij moet hun den juiste weg aanwijzen dien zij hebben te bewandelen, opdat zij hunne plichten nakomen niet alleen jegens hen die boven hen staan, maar ook tegenover hunne onderhoorigen. De werkring van den controleur van binnenlandsch bestuur in de Minahassa is schoon, schooner dan in menig ander gewest. Gij zijt besturende ambtenaren, die, gesteld onder een wijs hoofd van gewestelijk bestuur, zelfstandige vertegenwoordigers zijt van het gezag. Gij hebt het in uwe macht invloed uit te oefenen op den gang van zaken en derhalve ook op de algemeene welvaart. Maar ook in rechtszaken is uw werkring hoogst belangrijk. Gij magistren maakt bij de nieuwe regeling eene belangrijke schakel uit bij de rechtsbedeeling, in strafzaken zeker de belangrijkste. De goede werking van het nieuwe reglement hangt voor een goed deel van u af. Doordringt u niet alleen van de woorden, maar ook van den geest der wet; blijft bij de toepassing niet aan de letter hangen waar de bedoeling van den wetgever blijkbaar anders is. Ieder van u zal ik dankbaar zijn als de wet goed blijkt te werken; het zal grootendeels aan u te wijten zijn."

Zich vervolgens tot den resident wendende, spreekt de gouvernements-commissaris nog in den volgende geest:

"Gij, resident, hoewel eerst kortelings als hoofd van dit gewest opgetreden, hebt reeds getoond hoe ge steeds tracht uwen plicht te doen en de welvaart van het aan u toevertrouwde gewest te bevorderen. Uwe werkzaamheid heeft, reeds in den korten tijd dat gij hier zijt, vruchten gedragen. Aan zulk een man durf ik gerust de belangen van het rechtswezen toevertrouwen. Waar hij aan het hoofd van de politie staat in dit gewest, kan het niet anders of de welvaart zal toenemen door uwe zorg voor de goede toepassing der nieuwe wetgeving."

Ten slotte wendt hij zich tot den benoemden rechtsgeleerden griffier van den landraad te Menado: "Zeer betreurt ik het", zoo spreekt de gouvernements-commissaris, "dat de eerste rechtsgeleerde voorzitter van den landraad<sup>1)</sup> verhinderd is geworden deze plechtigheid bij te wonen. Evenwel zal hij, evenals gij, het groote gewicht beseffen van eene hervorming waarvan gij de personificatiën zijt. Is dit

het geval, dan kan het niet anders of de rechtspraak over de inlandsche bevolking zal, dank zij uwe wetenschappelijke opleiding en vorming, meer waarborgen opleveren dan voorheen, wat de juistheid der uitspraken betreft. Eene wetenschappelijke opleiding genoten hebbende, met speciale kennis toegerust, zal het u gegeven zijn u geheel te wijden aan de rechtspraak over de inlandsche bevolking in de Minahassa, zoowel wat de burgerlijke als wat de strafzaken betreft. Van u beiden hangt dus voor een groot deel de goede werking der nieuwe wetgeving af. En wat u persoonlijk aangaat, wees den president een steun bij zijne moeilijke taak, den justitiabelen een waarborg van zekerheid van recht."

Vervolgens verklaart de gouvernements-commissaris zich bereid aan allen die de vergadering bijwonen die inlichtingen te geven welke zij, in verband met het doel der bijeenkomst, mochten verlangen. De heer JELLESMA vertolkt deze uitnoodiging in het Maleisch.

De resident vestigt de aandacht van den gouvernements-commissaris op eene leemte, die volgens hem op het oogenblik in de strafwetgeving bestaat, doordat nalatigheid in het vervullen van heeren- en cultuurdiensten niet is strafbaar gesteld. Volgens zijn gevoelen zou hij de zaak bij keur kunnen regelen. De gouvernements-commissaris ontkent dit en belooft dat hij den president van den landraad te Menado, die de magistraten moet controleeren, zal attent maken op den bestaanden toestand, en raadt verder aan dat ten spoedigste voorstellen, deugdelijk toegelicht, van wege het gewestelijk bestuur van Menado zullen worden ingediend aan de Hooge Regeering, opdat deze zaak kunne geregeld worden<sup>2)</sup>.

De heer WIJNAENDTS werpt de volgende quaestie op: Zijne afdeling grenst aan het rijk Bolang-Mongondo, waar veel Gorontaleezen wonen; aan welke rechtsmacht zijn deze laatsten onderworpen? De gouvernements-commissaris verwijst naar zijne circulaire van 4 April 1882, n°. 502<sup>3)</sup>. De Gorontaleezen, eischer in een civiel geding tegen een onderdaan van Bolang-Mongondo, zal zijne vordering ahangig moeten maken bij den Mongondo'schen rechter. Als civiel gedaagde zal hij evenzeer moeten worden aangesproken voor den rechter van dat land als hij daar verblijft houdt. Wanneer hij zich binnen dat rijk schuldig maakt aan een der zwaardere misdrijven in de contracten genoemd en vermeld in de circulaire zal hij moeten worden uitgeleverd aan ons bestuur om te Gorontalo terecht te staan voor den rijksraad.

De heer JELLESMA doet de volgende vraag: Aan de districtsgerechten is de rechtspraak over de onderhoorigen der negorijen opgedragen. Zijn de vele Gorontaleezen die in de verschillende negorijen der Minahassa zich hebben gevestigd daaronder begrepen, ja dan neen? De gouvernements-commissaris verwijst naar n°. 82 van het Indisch Staatsblad van 1882, en zegt dat de bewuste Gorontaleezen wel beschouwd worden als inlanders, doch niet zijn onderhoorigen der negorijen, zoolang zij althans zich niet met de inheemsche bevolking hebben vermengd. (Zie de straks aangehaalde circulaire van 4 April 1882, punten CXXXI, CXXXII en LIX.)

De resident wijst er op dat de benoeming van een adjunct-hoofddjaksa dringend noodig is, aangezien de hoofddjaksa dikwijls voor instructies naar de Sangi- of andere eilanden moet gaan en dan soms wel 14 dagen wegblijft. Tevens wordt opgemerkt dat zoo'n adjunct-hoofddjaksa moeilijk zal te krijgen zijn als aan zijn ambt geen bezoldiging verbonden wordt. De gouvernements-commissaris antwoordt dat de resident hiertoe een goed toegelicht voorstel door zijne tusschenkomst aan de Regeering zal kunnen doen<sup>4)</sup>.

Van verschillende zijden wordt gewezen op de moeilijkheid, dikwijls bij de politie-rechtspraak voorkomende, om uit te maken wie Europeanen, wie inlanders zijn. De moeilijkheid wordt zeer verhoogd door den tusschentoestand waarin de zoogenaamde burgers verkeerden. Een inlander

<sup>2)</sup> Sedert geschied bij ordonnantie dd. 4 Januari 1883 (Indisch Staatsblad n°. 12).

<sup>3)</sup> Onder anderen te vinden in n°. 3808 van het Bijblad op het Indisch Staatsblad.

<sup>4)</sup> Dienovereenkomstig is beschikt in October 1882, Verg. Indisch Staatsblad 1882 n°. 247.

<sup>1)</sup> Deze, de heer BAKKER, officier van justitie bij den raad van justitie te Amboina, moest zijne functiën aldaar uitoefenen tot 1 Juli en kon diensgevolge nog niet in de residentie Menado aanwezig zijn.



tracht eerst voor burger door te gaan, en als dit gelukt tracht hij later zich voor een Europeaan te doen aanzien. De inlanders hebben veelal Nederlandsche namen en inlandsche Christenen hebben ingevolge de wettelijke bepalingen een burgerlijken stand. Er bestaat eene beslissing van den raad van justitie te Amboina, dat kinderen van een inlander, getrouwd met eene Europeesche vrouw, Europeanen zijn; volgens den procureur-generaal van het Hooggerechtshof echter zouden zij inlanders zijn. De gouvernements-commissaris deelt als zijn gevoelen mede dat die kinderen Europeanen zijn, daar de inlandsche vader, met eene Europeesche vrouw trouwende, zich moet onderwerpen aan de Europeesche wetgeving. Tevens merkt hij naar aanleiding van andere vragen op, dat de zoogenaamde burgers in allen gevalle inlanders zijn, en dat Christen-Chineezers, hun staart afsnijdende om voor Europeanen door te gaan, handelen tegen de wet.

Ook wordt er op gewezen dat voor de districtshoofden en hunne bijzitters, te samen uitmakende het districtsgerecht, geen eed is vastgesteld; dat dit zich vroeger liet verklaren, daar de districtshoofden enz. toen geen ambtenaren waren, maar dat dit tegenwoordig wel het geval is. Derhalve wordt in overweging gegeven of het niet wenschelijk zou zijn voor die personen een eedsformulier vast te stellen.

Niemand verder inlichtingen verlangende of mededeelingen wenschende te doen, sluit de gouvernements-commissaris de vergadering.

En is hiervan op dag, datum en ter plaatse voorschreven door mij opgemaakt dit proces-verbaal, hetwelk vervolgens door mij is ondertekend.

*De Secretaris,*

(get.) G. J. A. VAN BERCKEL.

## N<sup>o</sup>. II.

**PROCES-VERBAAL** eener openbare VERGADERING van Europeesche en inlandsche ambtenaren der afdeeling GORONTALO, voor zoover belast met de justitie en politie krachtens de ordonnantiën, vervat in Indisch Staatsblad 1882 n<sup>o</sup>. 27 en 28, gehouden ten huize van den adsistent-resident te GORONTALO, den 7 Juni 1882, des voormiddags ten 11 ure.

### Aanwezig:

mr. T. H. DER KINDEREN, lid in den Raad van Nederlandsch-Indië, gouvernements-commissaris voor de reorganisatie van het rechtswezen in de bezittingen buiten Java en Madura, voorzitter;

D. N. F. KIEHL, adsistent-resident van Gorontalo;

L. F. WESLEY, controleur 1ste klasse ter hoofdplaats;

D. G. BECK, controleur 2de klasse in de afdeeling Limbotto;

voorts de djoegoegoës, marsaoli's en verdere hoofden der inlandsche bevolking van Gorontalo, Limbotto, Bone, Attingola en Boalemo; de kadli van Gorontalo en de kapitein der Boegineezen HADJI MOEDA ABDUL RAOEF

en mr. G. J. A. VAN BERCKEL, secretaris.

De voorzitter opent de vergadering op plechtige wijze en roept allen die haar bijwonen welkom toe. Hij wijst op het gewicht der nieuwe regeling van het rechtswezen voor de residentie Menado in het algemeen en voor de afdeeling Gorontalo in het bijzonder. Vervolgens spreekt hij in de eerste plaats de hoofden der eigenlijke inlandsche bevolking nagenoeg aldus toe:

» Ik ben hierheen gezonden door Zijne Excellentie den Gouverneur-Generaal, vertegenwoordiger van Zijne Majesteit onzen geëerbiedigden Koning, om nieuwe wetten te brengen voor de rechtsbedeeling. Die wetten hebben echter alleen betrekking op hen die eigenlijke gouvernements-Handelingen der Staten-Generaal. Bijlagen, 1883-1884.

onderdanen zijn en hen die krachtens contracten, met hunne bestuurders gesloten, aan de rechtspraak van het Gouvernement onderworpen zijn. Dientengevolge zullen uwe onderhoorigen, evenals vroeger, slechts voor zwaardere misdrijven, zooals die in de contracten zijn omschreven, terecht staan voor den rijksraad, met den adsistent-resident als voorzitter, den bestuurder en de grooten van het rijk waartoe de beklaagde behoort als leden, met een inlandschen officier van justitie, bijgestaan door een Europeeschen griffier. Bij de nieuwe bepalingen is de inrichting van dezen rijksraad beter geregeld dan zulks tot nog toe het geval was. Eerst nadat gij zelf de zaken goed onderzocht hebt, moet gij die aanbrenge bij den djaksa of de Europeesche ambtenaren. De misdrijven toch moeten gestraft worden, maar niemand mag voor het gerecht worden gebracht zonder een behoorlijk voorafgaand onderzoek naar zijne schuld. In burgerlijke zaken en in kleine strafzaken blijft de rechtspraak u voorbehouden, zonder dat Europeesche ambtenaren daartoe medewerken. Het Gouvernement vertrouwt dat er onvertogen recht zal gesproken worden. Eene nieuwe rechtbank, een landraad, wordt gevestigd om recht te spreken over allen die niet behooren tot de onderdanen van elk rijk. Van deze rechtbank zal de adsistent-resident voorzitter zijn; ook de griffier zal een Europeesch ambtenaar zijn, maar de leden zijn gekozen uit de inlandsche of met hen gelijkgestelde bevolking, evenals de officier van justitie."

Vervolgens doet de voorzitter voorlezing houden van het besluit van den Gouverneur-Generaal, waarbij: POMO ALI, marsaoli van Gorontalo, A. P. WALANGADJI, marsaoli van Kabila, SALIM MANOARFO, marsaoli van Tapa, MOESA KALOEKOE, marsaoli van Talaga, HADJI MOEDA ABDUL RAOEF, kapitein der Boegineezen, tot leden, en W. VAN RHOON tot inlandschen officier van justitie bij den nieuwen landraad zijn benoemd.

De voorzitter wijst de nieuw benoemden op dit groot bewijs van het vertrouwen dat de Regeering in hun rechtsheden en doorzicht stelt, en deelt hun mede dat zij den eed zullen hebben af te leggen dat zij eerlijk en onpartijdig hun plicht zullen vervullen, en schetst hun in ernstige bewoordingen het gewicht van het rechtersambt; voorts deelt hij mede dat hun in den loop der volgende maand een exemplaar van het reglement in de Maleische taal zal worden uitgereikt en evenzoo een strafwetboek en politiestrafreglement voor inlanders in dezelfde taal, opdat dit, al is het niet absoluut verbindend, hun tot richtsnoer kunne strekken bij hunne eigene rechtspraak. Bij deze laatste raadt hij hun aan ook het nieuwe reglement op het rechtswezen in de residentie Menado zooveel mogelijk tot leiddraad te nemen.

De heer WESLEY vertolkt de rede van den voorzitter in de Maleische taal.

Vervolgens richt deze het woord tot den kapitein der Boegineezen, hem er onder anderen op wijzende dat hij door de Regeering aan het hoofd is geplaatst van de politie over zijne stamgenooten, doch dat hij niet vergeten moet ook in dit opzicht ondergeschikt te zijn aan den magistraat en den adsistent-resident.

De voorzitter spreekt vervolgens de aanwezige Europeesche ambtenaren toe, drukt zijn vertrouwen uit dat zij naar eisch hun plicht zullen vervullen en zegt het niet noodig te achten verder uit te weiden over het belangrijke der nieuwe regeling.

De voorzitter verklaart zich bereid aan hen, die zulks mochten verlangen, inlichtingen te geven met betrekking tot de nieuwe regeling, opdat misverstand voorkomen worde.

De kadli van Gorontalo vraagt of misdrijven tegen den godsdienst ook door den rijksraad zullen worden berecht, ja dan neen? De voorzitter antwoordt dat in de contracten door de nieuwe regeling geen verandering wordt gebracht en verwijst ten aanzien van de competentie des rijksraads naar art. 6 van Indisch Staatsblad 1882 n<sup>o</sup>. 28.

Ten slotte spreekt de voorzitter de vergadering toe om haar er op te wijzen dat de nieuwe regeling een bewijs te meer is hoezeer onze geëerbiedigde Koning de bevolking der afdeeling Gorontalo lief heeft; hoe het H.D. vurige wensch is dat zij in welvaart toeneme, groeie en bloeie; hoe deze welvaart krachtig bevorderd wordt door goede wetten, goed toegepast.

Nadat ook deze rede in het Maleisch vertolkt is, wordt



gevraagd of iemand nog iets voor te stellen of te vragen heeft. Een der hoofden vraagt, of in deze vergadering ook andere onderwerpen dan die het rechtswezen betreffende mogen worden besproken, welke vraag door den voorzitter ontkennend wordt beantwoord.

Niemand meer het woord verlangende, wordt de vergadering gesloten.

En is hiervan op dag, datum en ter plaatse voorschreven door mij opgemaakt dit proces-verbaal, hetwelk vervolgens door mij is ondertekend.

*De Secretaris,*

(get.) G. J. A. VAN BERCKEL.

### N°. III.

PROCES-VERBAAL eener BIJEENKOMST van de Europeesche ambtenaren, ingevolge het rechtswezen in de residentie TERNATE (Indisch Staatsblad 1882 n°. 32) belast met de justitie en politie, gehouden ten residentiehuize te TERNATE, op 11 Juni 1882, des voormiddags ten 10 ure.

#### Aanwezig:

mr. T. H. DER KINDEREN, lid van den Raad van Indië, gouvernements-commissaris voor de reorganisatie van het rechtswezen in de bezittingen buiten Java en Madura, voorzitter;

hr. Th. G. V. BOREEL, resident van Ternate;

H. J. MONOD DE FROIDEVILLE, controleur 1ste klasse ter beschikking te Tidore, tevens belast met het bestuur op Halmahera;

A. J. HAAKMAN, secretaris der residentie Ternate;

en mr. G. J. A. VAN BERCKEL, secretaris.

Tevens is tegenwoordig A. G. BAUMGARTE, waarnemend officier van justitie en griffier van den op 1 Juli 1882 aftredenden raad van justitie te Ternate.

De voorzitter opent de vergadering, zet in het algemeen de strekking der nieuwe regeling uiteen en verklaart zich bereid om, indien dit verlangd wordt, die inlichtingen te geven welke kunnen strekken tot beter begrip van de nieuwe wetten.

De resident wijst er op, dat zijns inziens de sultan van Ternate zich niet houdt aan art. 14 van het contract, door de vrijheid van godsdienst in zijn rijk te belemmeren. Het gebeurt dat hij gevangenisstraf van eenige dagen (vroeger rottingstraf) oplegt aan personen die niet getrouwd in de missigitië verschijnen. De voorzitter doet opmerken dat dit eene zaak is die niet in dadelijk verband staat met de nieuwe regeling van het rechtswezen, maar in verband tot het contract met den sultan. Ten aanzien van eenige andere vragen van competentie verwijst hij naar art. 15 van hetzelfde contract.

Met het oog op art. 190 van het nieuwe reglement vraagt men, of het hoofd der Makassaren en vreemde oosterlingen de rechtsmacht, hem in kleine zaken bij Indisch Staatsblad 1859 n°. 20 (art. 4) toegekend, om tot f 1 boete en een huisarrest van 24 uur op te leggen, blijft behouden. De voorzitter verwijst naar art. 1 juncto art. 190 van het reglement, waaruit blijkt dat bedoeld hoofd alleen politiemacht behoudt, maar zijne rechtsmacht verliest.

Vervolgens komt ter sprake de benoeming van deurwaarders binnen de residentie. De voorzitter geeft den raad om buiten de hoofdplaats geen deurwaarders te benoemen, maar de boden en dienaren der openbare macht, bijv. te Batjan en te Halmahera de posthouders, te belasten met het doen van dagvaardingen, beteekenningen enz., zooals art. 414 van het nieuwe reglement dit toelaat. Ter hoofdplaats is de buitengewoon deurwaarder bij den raad van justitie ook bevoegd bij den landraad.

Men vraagt wie bij afwezigheid van den resident moet optreden als residentie-rechter; de resident is dikwijls ge-

ruimen tijd op reis en het residents-gerecht moet minstens éénmaal 's weeks zitting houden (art. 18 juncto art. 20 van het nieuwe reglement). De voorzitter antwoordt dat art. 20 cum grano salis is op te vatten.

Naar aanleiding van gedane vragen deelt de voorzitter ten slotte mede dat de magistraten, binnen het gewest waar ze werkzaam zijn, rechtstreeks corresponderen met allen met wie ze te maken hebben. Daarbuiten echter door tusschenkomst van den resident.

Niets verder te verhandelen zijnde, wordt de vergadering gesloten.

En is hiervan op dag, datum en ter plaatse voorschreven door mij opgemaakt dit proces-verbaal, hetwelk vervolgens door mij is ondertekend.

*De Secretaris,*

(get.) G. J. A. VAN BERCKEL.

### N°. IV.

PROCES-VERBAAL eener openbare VERGADERING van Europeesche ambtenaren in de residentie AMBOINA, voor zoover belast met justitie en politie of daarmede ingevolge Indisch Staatsblad 1882 n°. 29 te belasten, gehouden ten residentiehuize ter hoofdplaats AMBOINA op 17 Juni 1882, des voormiddags ten 10 ure.

#### Aanwezig:

mr. T. H. DER KINDEREN, lid in den raad van Indië, gouvernements-commissaris voor de reorganisatie van het rechtswezen in de bezittingen buiten Java en Madura, voorzitter;

J. G. T. RIEDEL, resident van Amboina;

mr. C. L. BREVET, president van den op 1 Juli aftredenden raad van justitie en benoemd president van den nieuwen landraad;

mr. C. TH. VAN DEVENTER, griffier van den ouden raad van justitie en benoemd griffier van den nieuwen landraad;

mr. H. BAKKER, officier van justitie van den ouden raad van justitie;

T. J. E. NEUMANN, secretaris van de residentie Amboina;

J. R. ABEGG, controleur 2de klasse in de afdeling Saparoea;

inlandsche hoofden en hoofden der vreemde oosterlingen;

en mr. G. J. A. VAN BERCKEL, secretaris.

De voorzitter opent de vergadering en houdt nagenoeg de volgende toespraak:

» Resident, leden van de rechterlijke macht, ambtenaren van het binnenlandsch bestuur, radja's, regenten, hoofden van Amboina en omliggende eilanden, hoofden der vreemde oosterlingen! Weldra zal voor Amboina een gewichtige dag aanbreken. In alles op deze aarde is door den drang der omstandigheden op den duur verandering noodzakelijk. Immer vertoont zich bij de menschen een streven naar verbetering en vooruitgang. Wat eens goed was, blijkt later verouderd te zijn ten gevolge van de gewijzigde omstandigheden. Dit geldt ook voor de wetten. Ook deze verouderen op den duur; er komt een tijd dat verbetering en verandering onvermijdelijk zijn. Ten aanzien van Amboina en omliggende eilanden is dit tijdstip aangebroken. Toen onze voorouders de thans vigeerende wetten op het stuk van justitie en politie invoerden, waren zij wijs en goed, nu evenwel voldoen zij niet meer. De toestanden, de menschen zijn veranderd, en daar politie en rechtswezen moeten zijn ingericht met het oog op de bestaande toestanden en de menschen die zij zullen beheerschen, moeten ook politie en rechtswezen worden veranderd naar de eischen van den tijd. Reeds geruimen tijd is dit gevoeld. Toen Zijne Majesteit onze geëerbiedigde Koning in 1848 justitie en politie voor het eiland Java regelde overeenkomstig de behoeften van



den tijd, begreep men dat ook voor Amboina eene nieuwe reorganisatie hoogst gewenscht was. Maar men stuitte op allerlei moeilijkheden. Intusschen dachten besturende en rechterlijke ambtenaren ernstig over het onderwerp na; het resultaat van hun nauwgezet onderzoek is de nieuwe regeling. Een hoogst belangrijke dag, ik herhaal het, zal weldra voor Amboina aanbreken, wanneer op 1 Juli aanstaande de nieuwe regeling van justitie en politie zal beginnen te werken. Evenals een jonge boom, die in vruchtbare aarde is geplant, moet zij groeien en bloeien en hare takken wijd en zijd over het volk uitstrekken. Een goeden boom kent men aan zijne vruchten; deze zullen zijn grootere veiligheid en orde en ten gevolge hiervan weder grootere welvaart. Maar één zaak moet niet uit het oog worden verloren: die boom is nog maar eene teedere plant, die veel zorg vereischt en een goed beheer. In de eerste plaats zijn die zorg en dat beheer de taak van de rechterlijke ambtenaren, van den resident en wie van de Europeesche ambtenaren verder met justitie en politie belast zijn. Maar ook gij, inlandsche hoofden en hoofden der vreemde oosterlingen, hebt met betrekking tot de nieuwe organisatie eene gewichtige taak te vervullen. Het is uw plicht die nieuwe bepalingen te kennen, en ze aan de onder u gestelde bevolking, in den dagelijkschen omgang, in te prenten en ze te doen begrijpen. Wanneer u iets niet geheel duidelijk is, moet gij u wenden tot de ambtenaren die boven u staan, en zij zullen u helpen en terecht wijzen. Weldra zal aan ieder van u een exemplaar van de nieuwe reglementen in het Maleisch worden uitgereikt. Maar gij zult ook meer onmiddellijk moeten medewerken tot de uitvoering van de nieuwe wetten. Ten aanzien van de politie vooral worden zware verplichtingen op uwe schouders gelegd. Gij, regenten, zijt — geholpen door uwe kapala soa's — verantwoordelijk voor de veiligheid en de orde in uwe afdeelingen. De nieuwe bepalingen wijzen aan wat noodig is om deze verplichtingen goed na te komen. Zij moeten u tot leiddraad strekken. Mocht echter, ten gevolge van omstandigheden van plaatselijken of tijdelijken aard, de nakoming van één of meer formaliteiten onmogelijk of niet raadzaam blijken te zijn, zoo moet gij met beleid en verstand weten te geven en te nemen, maar altijd zóó dat de politie er niet onder lijdt. De Gouverneur-Generaal en Zijne Majesteit onze geëerbiedigde Koning vertrouwen dat gij uw plicht goed zult vervullen. Beantwoordt gij aan dit vertrouwen, hunne genegenheid voor de volkeren van Amboina en omliggende eilanden zal nog toenemen en gij zult de blijken hunner tevredenheid ontvangen. Uwe groote belooning echter moet bestaan in die stem Gods, die in uw binnenste woont, in uw geweten en in de genegenheid uwer onderhoorigen die het zullen waardeeren door zulke mannen bestuurd te worden. Waar die genegenheid tusschen bestuurders en bestuurden bestaat, kan het niet anders of de welvaart moet toenemen. Wat uwe taak ten aanzien der justitie betreft, zijt gij, regenten, geroepen om, evenals vroeger, doch met uitgestreker bevoegdheid, in overtredingszaken recht te spreken over de lieden uwer negorijen. In de nieuwe wetten is uwe competentie duidelijk omschreven, zoo eenvoudig mogelijk, opdat ieder uwer zijn plicht begrippe en naar behooren kunne vervullen. De kapala soa's zullen u bij die rechtspraak als raadslieden ter zijde staan. Wanneer gij eerlijk, onpartijdig en nauwgezet deze rechtsmacht uitoefent, zullen orde en rust verzekerd zijn en zal de welvaart toenemen!"

De resident vertaalt, op verzoek van den voorzitter, deze redevoering in het Maleisch ten behoeve van diegenen der aanwezigen, welke wellicht de Nederlandsche taal onvolkomen machtig zijn, en voegt daarbij ook zijnerzijds een krachtig woord om de hoofden aan te sporen tot nauwgezette plichtsbetrachting.

Daarna richt de voorzitter het woord tot de Europeesche ambtenaren, nagenoeg sprekende als volgt:

» Resident, magistraten! Ook aan u zijn bij de nieuwe organisatie belangrijke verplichtingen opgelegd. de vervulling er van zal u echter niet zwaar vallen. Ook reeds onder de oude regeling hebt gij aan het hoofd der politie gestaan; deze toestand blijft voortduren, alleen zijn uwe bevoegdheden duidelijker omschreven. Evenwel heb ik tot ulieden eene dringende bede te richten: daar waar uw werkkring u in aanraking brengt met de inlandsche hoofden, moet gij hen voorlichten; zij hebben die voorlichting

noodig, want zij staan op een niet zoo hoogen trap van ontwikkeling als gij."

» Voorzitter van den raad van justitie te Amboina, officier van justitie en griffier bij dat college! Ik begrijp dat gij met leedwezen uit uwe betrekkingen henengaat. Gij beseft echter ten volle dat een raad van justitie, al zijn ook de voorzitter, officier van justitie en griffier er van uitstekende leden der rechterlijke macht, onmogelijk op die wijze recht kan bedeele als een college waarvan de leden tevens rechtskundigen zijn. De voorzitter krijgt daardoor een steun, dien hij tot hiertoe in den regel, zoo niet immer, heeft moeten ontbeeren. Gij weet ook dat het niet mogelijk is overal eene rechtbank in eersten aanleg op te richten, geheel samengesteld uit rechtskundigen. De Regeering is dus verplicht geweest de rechtspraak te concentreren. Zij durfde dit gerust te doen, nu de middelen van gemeenschap in deze gewesten zijn verbeterd en ongetwijfeld nog veel zullen verbeteren. Bovendien is in het reglement gezorgd dat de bezwaren uit dien hoofde, zoo er nog mochten bestaan, zoo veel mogelijk weggenomen worden.

» Voor u, geachte voorzitter van den raad van justitie, benoemd eerste rechtskundige voorzitter van de landraden van Amboina, Saparoea en Wahaai, is eene hoogst gewichtige taak weggelegd. Uw ressort omvat dit geheele gewest, met uitzondering van de afdeeling Banda. Is het getal uwer justitiabelen groot, de moeilijkheid van uwe taak is vooral groot door de zoo uiteenlopende toestanden van land en volk. Ware ik nog rechterlijk ambtenaar, ik zou u uwen werkkring kunnen benijden. Ik wensch u geluk dat gij, nog jong en vol levenslust, u aan dezen schoonen arbeid kunt wijden."

» Officier van justitie van den raad van justitie! Het is mij aangenaam geweest uwe kennis te maken. Het openbaar ministerie was hier in goede handen. Ik twijfel niet of het zal met het voorzitterschap van den landraad te Menado evenzeer het geval zijn. Onder de vroegere organisatie bestond er een Minahassa-raad, met het hoofd van gewestelijk bestuur of den secretaris van het gewest als voorzitter en inlandsche hoofden als leden. Nu zult gij als voorzitter optreden van eene rechtbank, welks leden evenzeer inlandsche hoofden zijn. Uwe taak is niet gemakkelijk, maar aangenaam. De Minahassa-man staat op zijn wezenlijk of vermeend recht en weet zijn standpunt door kracht van redenen te verdedigen. Menado moge immer met voldoening wijzen op zijn eersten rechtskundigen landraadsvoorzitter."

» Uwe taak, geachte griffier, is evenzeer gewichtig. Sta den president ter zijde, en wees hem tot steun, maar verlies tevens tegenover de justitiabelen nooit die welwillendheid uit het oog, welke zij, recht zoekende, ten gevolge van hunne mindere ontwikkeling zoozeer noodig hebben."

» En nu wensch ik nog een enkel woord te richten tot u allen die hier vergaderd zijt! Ik ben tot u gekomen, gezonden door den Gouverneur-Generaal, den vertegenwoordiger van onzen Koning. Mijne komst is een bewijs van de levendige belangstelling der Hooge Regeering in de welvaart en den vooruitgang van het gewest Amboina. Steeds zal zij alles, wat in haar vermogen is, in het werk stellen om die welvaart te doen toenemen en den vooruitgang te bevorderen."

» Resident! Ik weet dat gij doordrongen zijt van het gewicht van uw ambt; dat gij naar waarheid streeft en onrecht schuwt. Vol vertrouwen stel ik de nieuwe wetten in uwe handen en in die van allen welke hier vergaderd zijn."

De resident vertaalt, voor zoover dit noodig is, deze laatste toespraken in het Maleisch en brengt eveneens, op verzoek van den voorzitter, in die taal ter algemeene kennis dat deze bereid is aan allen, die dit mochten verlangen, inlichtingen te geven aangaande de nieuwe regeling.

Niemand hierop het woord verlangende, sluit de voorzitter de vergadering.

En is hiervan op dag, datum en ter plaatse voorschreven door mij opgemaakt dit proces-verbaal, hetwelk vervolgens door mij is ondertekend.

De Secretaris,

(get.) G. J. A. VAN BERCKEL.







[5. 11.]

BIJLAGE J.

(Zie blz. 57 van het verslag.)

## STATISTIEK van de gevangenen in Nederlandsch-Indië over 1881.

In sommige kolommen komen de cijfers, aanwijzende de sterkte op 1 Januari 1881, niet geheel overeen met de eindcijfers over 1880, gelijk die zijn opgenomen in bijlage J van het vorig verslag. De oorzaak is gelegen in het nader inkomen van verbeterde opgaven.

In de rubriek »van desertie teruggebracht» is alleen opgenomen het aantal van hen die *vóór* het jaar, waarover de statistiek loopt, ontvlucht en *in* dat jaar weder gevat zijn. Evenzoo zijn in de rubriek »door desertie» (verminderd) niet al de in den loop van het jaar ontvluchten opgenomen, maar alleen diegenen hunner die bij het eind van het jaar nog niet weder gevat waren.

De op blz. 2—5 vermelde mutatiën onder de in de buitenbezittingen aanwezige veroordeelden tot dwangarbeid betreffen ook de in Atjeh gedetacheerde dwangarbeiders. Onder deze laatsten waren de mutatiën gedurende 1881 als volgt: in Atjeh werden in de sterkte gebracht 2146 uit andere gewesten daarheen gedetacheerde dwangarbeiders en 23 van desertie teruggekeerden. Daarentegen werden aldaar uit de sterkte afgevoerd: wegens overlijden 399, wegens expiratie van straf 317, wegens terugzending naar Java of elders 2247, en wegens desertie 31 dwangarbeiders. Dientengevolge daalde het getal der in Atjeh van elders gedetacheerde veroordeelden tot dwangarbeid gedurende 1881 van 2020 (2005 inlanders en 15 vreemde oosterlingen) tot 1195 (1185 inlanders en 10 vreemde oosterlingen).



OORZAKEN VAN VERMEERDERING OF VERMINDERING.	A. Veroordeelden opgenomen in de burgerlijke gevangenissen							
	I. EUROPEANEN.							
	Veroordeelden tot tuchthuis- en kruiwagenstraf.				Veroordeelden tot gevangenisstraf.			
	Burgerpersonen.		Van den militairen stand vervallen verklaarde personen.	Tot de militaire marine behoorende personen.	Burgerpersonen.		Van den militairen stand vervallen verklaarde personen.	Tot de militaire marine behoorende personen.
	Mannen.	Vrouwen.			Mannen.	Vrouwen.		

## JAVA en

Aanwezig op 1 Januarij 1881. . . . .	15	3	135	"	38	2	37	3	1086
Bijgekomen gedurende 1881:									
nieuw veroordeeld . . . . .	5	"	20	"	58	7	22	2	893
uit andere gewesten overgeplaatst (meest uit Atjeh teruggekeerd). . .	1	"	2	"	"	"	"	"	392
van desertie teruggebracht . . . . .	1	"	1	"	"	"	"	"	66
	7	"	23	"	58	7	22	2	1351
	22	3	158	"	96	9	59	5	2437
Verminderd gedurende 1881:									
door overlijden . . . . .	2		6	"	1	"	"	"	488
" strafeindiging . . . . .	4		12	"	60	6	12	4	225
" verandering van strafplaats (meest overgeplaatst naar Atjeh). .	"		3	"	2	1	2	"	461
" desertie . . . . .	"		"	"	"	"	"	"	109
	6	"	21	"	63	7	14	4	1283
Aanwezig op 31 December 1881. . . . .	16	3	137	"	33	2	45	1	4154
	156				81				

## BUITEN

Aanwezig op 1 Januarij 1881. . . . .	"	"	"	"	"	"	"	"	3162
Bijgekomen gedurende 1881:									
nieuw veroordeeld . . . . .	"	"	"	"	1	"	"	"	921
uit andere gewesten overgeplaatst (meest uit Atjeh teruggekeerd). . .	"	"	"	"	1	"	"	"	2204
van desertie teruggebracht . . . . .	"	"	"	"	"	"	"	"	21
	"	"	"	"	2	"	"	"	3146
	"	"	"	"	2	"	"	"	6308
Verminderd gedurende 1881:									
door overlijden . . . . .	"	"	"	"	"	"	"	"	377
" strafeindiging . . . . .	"	"	"	"	1	"	"	"	804
" verandering van strafplaats (meest overgeplaatst naar Atjeh). .	"	"	"	"	"	"	"	"	1512
" door desertie . . . . .	"	"	"	"	"	"	"	"	46
	"	"	"	"	1	"	"	"	2739
Aanwezig op 31 December 1881. . . . .	"	"	"	"	1	"	"	"	3569
	"				1				

## GEHEEL NEDER

Aanwezig op 1 Januari 1881. . . . .	15	3	135	"	38	2	37	3	4248
	153				80				
" " 31 December 1881. . . . .	16	3	137	"	34	2	45	1	4723
	156				82				



af strafplaatsen, voor zooveel zij zich reeds op de voor hen aangewezen strafplaats bevonden.

## II. INLANDERS.

Burgerpersonen.												Tot de militaire marine behorende personen:	
Veroordeelden tot dwangarbeid				Veroordeelden tot ballingschap,				Op de politierol veroordeeld:				Veroordeeld tot tuchthuis- en krui- wagen- straf.	Veroordeeld tot gevangenis- straf.
<i>buiten</i> den ketting, (te ondergaan elders dan ter plaatse der veroordeeling).	<i>buiten</i> den ketting, (te ondergaan ter plaatse der veroordeeling).			voor zooveel hunne straf in de plaats trad voor dwangarbeid <i>in</i> den ketting.	voor zooveel hunne straf in de plaats trad voor dwangarbeid <i>buiten</i> den ketting.			tot ten arbeid-stelling aan de publieke werken.		tot gevangenisstraf.			
Mannen.	Vrouwen.	Mannen.	Vrouwen.	Mannen.	Vrouwen.	Mannen.	Vrouwen.	Mannen.	Vrouwen.	Mannen.	Vrouwen.		
2418	408	2178	179	"	"	7	6	4720	536	313	9	5	19
3510	130	4542	360	"	"	3	1	75005	8182	31387	629	2	11
1074	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
160	9	322	8	"	"	"	"	605	40	18	3	"	"
4744	139	4864	368	"	"	3	1	75670	8231	31405	632	9	11
7162	547	7042	547	"	"	10	7	80390	8767	31718	641	7	30
1505	21	204	7	"	"	"	"	364	18	14	"	"	5
833	105	3861	311	"	"	"	"	73087	7934	31280	587	2	7
1563	2	1	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	8
248	10	706	24	"	"	"	"	1806	174	14	3	"	"
4149	198	4772	342	"	"	"	"	75257	8126	31308	590	2	20
3013	349	2270	205	"	"	10	7	5133	641	410	51	5	10
6991				17				6235				15	

## MADURA.

2418	408	2178	179	"	"	7	6	4720	536	313	9	5	19
3510	130	4542	360	"	"	3	1	75005	8182	31387	629	2	11
1074	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
160	9	322	8	"	"	"	"	605	40	18	3	"	"
4744	139	4864	368	"	"	3	1	75670	8231	31405	632	9	11
7162	547	7042	547	"	"	10	7	80390	8767	31718	641	7	30
1505	21	204	7	"	"	"	"	364	18	14	"	"	5
833	105	3861	311	"	"	"	"	73087	7934	31280	587	2	7
1563	2	1	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	8
248	10	706	24	"	"	"	"	1806	174	14	3	"	"
4149	198	4772	342	"	"	"	"	75257	8126	31308	590	2	20
3013	349	2270	205	"	"	10	7	5133	641	410	51	5	10
6991				17				6235				15	

## BEZITTINGEN.

1683	15	481	21	3	1	5	"	790	29	4	"	"	"
216	2	664	25	"	"	"	"	20930	730	658	79	"	"
1520	1	2	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
15	"	16	1	"	"	"	"	30	"	"	"	"	"
1751	3	682	26	"	"	"	"	20960	730	658	79	"	"
3434	18	1163	47	3	1	5	"	21750	759	662	80	"	"
265	2	12	"	1	"	"	"	17	"	"	"	"	"
578	2	668	33	"	1	"	"	20852	728	584	78	"	"
1564	"	2	1	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
13	"	31	"	"	"	"	"	106	"	1	"	"	"
2420	4	713	34	1	1	"	"	20975	728	585	78	"	"
1014	14	450	13	2	"	5	"	775	31	77	2	"	"
5060				7				885				"	

## LANDSCH-INDIË.

4101	423	2659	200	3	1	12	6	5510	565	317	10	5	10
11631				22				6402				24	
4027	363	2720	218	2	"	15	7	5908	672	487	53	5	10
12051				24				7120				15	



Kolonial verslag van 1881. [unclear]

OORZAKEN  VAN  VERMEERDERING  OF  VERMINDERING.	A. Veroordeelden opgenomen in de burgerlijke gevangenissen								
	III. VREEMDE OOSTERLINGEN.								
	Veroordeelden tot dwangarbeid					Op de politierol veroordeeld:			
	in den ketting (te ondergaan elders dan ter plaatse der veroordeeling).	buiten den ketting, (te ondergaan elders dan ter plaatse der veroordeeling).	buiten den ketting, (te ondergaan ter plaatse der veroordeeling).	tot ten arbeid-stelling aan de publieke werken.		tot gevangenisstraf			
	Mannen.	Mannen.	Vrouwen.	Mannen.	Vrouwen.	Mannen.	Vrouwen.	Mannen.	Vrouwen.

JAVA en

Aanwezig op 1 Januarij 1881. . . . .	26	91	8	141	6	185	6	10	"
Bijgekomen gedurende 1881:									
nieuw veroordeeld . . . . .	13	53	3	252	16	2841	130	452	4
uit andere gewesten overgeplaatst (meest uit Atjeh teruggekeerd). . .	1	4	"	"	"	"	"	"	"
van desertie teruggebracht . . . . .	"	3	"	14	"	11	"	"	"
	14	60	3	266	16	2852	130	452	4
	40	151	11	407	22	3037	136	462	4
Verminderd gedurende 1881:									
door overlijden. . . . .	11	24	"	11	"	21	1	1	1
" strafeindiging . . . . .	5	24	2	238	15	2786	119	451	3
" verandering van strafplaats (meest overgeplaatst naar Atjeh). .	3	20	"	"	"	"	"	"	"
" desertie . . . . .	"	5	"	24	"	15	1	"	"
	19	73	2	273	15	2822	121	452	4
Aanwezig op 31 December 1881. . . . .	21	78	9	134	7	215	15	10	"
	249					240			

BUITEN

Aanwezig op 1 Januarij 1881. . . . .	68	15	"	135	"	305	"	"	1
Bijgekomen gedurende 1881:									
nieuw veroordeeld . . . . .	17	5	"	386	1	3715	43	24	3
uit andere gewesten overgeplaatst (meest uit Atjeh teruggekeerd). . .	23	12	"	"	"	"	"	"	"
van desertie teruggebracht . . . . .	4	2	"	"	"	8	"	"	"
	44	19	"	386	1	3723	43	24	3
	112	34	"	521	1	4028	43	24	4
Verminderd gedurende 1881:									
door overlijden. . . . .	8	5	"	14	"	55	"	"	"
" strafeindiging . . . . .	14	10	"	107	1	3544	42	24	3
" verandering van strafplaats (meest overgeplaatst naar Atjeh). .	12	"	"	"	"	"	"	"	"
" desertie . . . . .	2	4	"	11	"	75	"	"	"
	36	19	"	132	1	3674	42	24	3
Aanwezig op 31 December 1881. . . . .	76	15	"	389	"	354	1	"	1
	480					356			

GEHEEL NEDER

Aanwezig op 1 Januarij 1881 . . . . .	94	106	8	276	6	490	6	10	1
	490					507			
" " 31 December 1881. . . . .	97	93	9	523	7	569	16	10	1
	729					596			



of strafplaatsen, voor zooveel zij zich reeds op de voor hen aangewezen strafplaats bevonden.

## RECAPITULATIE (I, II en III).

Europeanen.				Inlanders.				Vreemde oosterlingen,	
Burgerpersonen.		Personen van den militairen stand vervallen verklaard en personeel der militaire marine.		Burgerpersonen.		Personeel der militaire marine.		veroordeeld tot dwangarbeid.	op de politierol veroordeeld.
veroordeeld tot tuchthuis- en kruiwagenstraf.	veroordeeld tot gevangenisstraf.	veroordeeld tot tuchthuis- en kruiwagenstraf.	veroordeeld tot gevangenisstraf.	veroordeeld tot dwangarbeid of tot ballingschap.	op de politierol veroordeeld.	veroordeeld tot tuchthuis- en kruiwagenstraf.	veroordeeld tot gevangenisstraf.		

## MADURA.

18	40	135	40	6282	5578	5	19	272	201
5	65	20	24	9439 a)	115203	2	11	337	3427
1	"	2	"	1466	"	"	"	5	"
1	"	1	"	565	735	"	"	17	11
7	65	23	24	11470	115938	2	11	359	3438
25	105	158	64	17752	121516	7	30	631	3639
2	1	6	"	2225	396	"	5	46	24
4	66	12	16	5395	112888	2	7	284	3359
"	3	3	2	2027	"	"	8	23	"
"	"	"	"	1097	1997	"	"	29	16
6	70	21	18	10744	115281	2	20	382	3399
10	35	137	46	7098	6235	5	10	249	240
13984									

## BEZITTINGEN.

"	"	"	"	5371	824	"	"	218	306
"	1	"	"	1828	22397	"	"	409	3785
"	4	"	"	3727	"	"	"	35	"
"	"	"	"	53	30	"	"	6	8
"	2	"	"	5608	22427	"	"	450	3793
"	2	"	"	10970	22251	"	"	668	4099
"	"	"	"	657 b)	17	"	"	27	55
"	1	"	"	2086	22242	"	"	132	3613
"	"	"	"	3079	"	"	"	12	"
"	"	"	"	99	107	"	"	17	75
"	1	"	"	5012	22366	"	"	188	3743
"	1	"	"	5087	885	"	"	480	356
6789									

## LANDSCH-INDIË.

18	40	135	40	11653	6402	5	19	490	507
19309									
19	36	137	46	12075	7120	5	10	729	596
20773									

a) Waaronder 4 veroordeelden tot ballingschap.

b) " 1 veroordeelde " "



OORZAKEN VAN VERMEERDERING OF VERMINDERING.	B. Veroordeelden aanwezig in de burgerlijke gevangenissen, die zich op 1 Januari en 31 December 1881 nog niet op hunne definitieve strafplaats bevonden (hieronder wat de Europeanen betreft, ook veroordeelden door den militairen rechter die tot het ondergaan van hunne straf naar Nederland moeten worden opgezonden).						C. Preventieve gevangenen in de burgerlijke gevangenissen aanwezig, waaronder begrepen zijn degenen die reeds gevonnisd waren, maar wier zaak nog in revisie was.					
	Europeanen.		Inlanders.		Vreemde oosterlingen.		Europeanen.		Inlanders.		Vreemde oosterlingen.	
	Man-nen.	Vrou-wen.	Man-nen.	Vrou-wen.	Man-nen.	Vrou-wen.	Mannen.	Vrouwen.	Mannen.	Vrouwen.	Manneen.	Vrouwen.

## JAVA en

Aanwezig op 1 Januari 1881 . . . . .	78	3	1237	43	45	4	12	"	7308	314	146	9
	81		1280		40							
Bijgekomen gedurende 1881:	1410											
nieuw veroordeeld . . . . .							20	"	58337	5388	2027	139
" aangebracht . . . . .							"	"	235	4	2	"
van desertie teruggebracht . . . . .							20	"	59072	5302	2029	139
							32	"	66380	5706	2175	148
Verminderd gedurende 1881:												
door overlijden . . . . .							"	"	654	34	18	2
" strafeindiging . . . . .							5	"	39238	3381	1313	75
" executie van de opgelegde straf . . . . .							5	"	19898	1948	665	59
" ontslag . . . . .							"	"	299	20	3	"
" desertie . . . . .							10	"	60089	5383	1939	136
Aanwezig op 31 December 1881 . . . . .	83	3	1172	24	27	1	22	"	6291	323	176	12
	86		1196		28				6824			
	1310											

## BUITEN

Aanwezig op 1 Januari 1881 . . . . .	"	"	156	4	21	"	3	"	771	39	144	2
	"		160		21							
Bijgekomen gedurende 1881:	181											
nieuw veroordeeld . . . . .							1	"	5596	211	3469	10
" aangebracht . . . . .							"	"	41	"	1	"
van desertie teruggebracht . . . . .							1	"	5607	211	3470	10
							4	"	6378	250	3614	12
Verminderd gedurende 1881:												
door overlijden . . . . .							"	"	81	"	41	"
" strafeindiging . . . . .							1	"	2941	91	2691	4
" executie van de opgelegde straf . . . . .							1	"	2415	120	682	6
" ontslag . . . . .							"	"	43	"	20	"
" desertie . . . . .							2	"	5480	214	3134	10
Aanwezig op 31 December 1881 . . . . .	"	"	172	8	22	"	2	"	898	36	180	2
	"		180		22				1118			
	202											

## GEHEEL NEDER

Aanwezig op 1 Januari 1881 . . . . .	78	3	1393	47	66	4	15	"	8079	353	230	11
	1591								8748			
" " 31 December 1881 . . . . .	83	3	1314	32	49	1	24	"	7189	359	356	14
	1512								7942			



D. Veroordeelden opgenomen in de militaire gevangenissen of provoosthuizen (militairen die tijdens het ondergaan hunner straf tot het leger bleven behooren).				E. Preventieve gevangenen op 1 Januari en 31 December 1881 aanwezig in de militaire gevangenissen of provoosthuizen (militairen der landmacht).		F. Gegijzelden (in de burgerlijke gevangenissen).					
Veroordeeld tot detentie.		Veroordeeld tot gevangenisstraf.		Europeanen en Afrikanen.	Inlanders.	Europeanen.		Inlanders.		Vreemde oosterlingen.	
Europeanen en Afrikanen.	Inlanders.	Europeanen en Afrikanen.	Inlanders.			Mannen.	Vrouwen.	Mannen.	Vrouwen.	Mannen.	Vrouwen.

## MADURA.

200	57	55	2	156	53	2	"	13	2	02	2
236	96	102	7			4	2	44	9	110	4
"	1	"	"			"	"	"	"	"	"
236	97	102	7			4	2	44	9	110	4
496	154	157	9			6	2	57	11	202	6
18	2	1	"			"	"	"	"	"	"
219	81	105	4			"	"	"	"	"	"
"	"	14	5			5	2	48	10	118	3
"	1	"	"			"	"	"	"	"	"
237	84	120	9			5	2	48	10	118	3
259	70	37	"	94	54	1	"	9	1	84	3
329		37		148				98			

## BEZITTINGEN.

7	1	1	"	68	36	"	"	5	"	4	
19	28	19	3			1	"	15	1	10	
"	"	"	"			"	"	"	"	"	"
19	28	19	3			1	"	15	1	10	
20	29	20	3			1	"	20	1	21	"
"	1	1	"			"	"	"	"	"	"
23	28	16	2			"	"	"	"	"	"
"	"	"	"			"	"	14	1	9	"
23	29	17	2			"	"	14	1	9	"
3	"	3	1	64	25	1	"	6	"	12	"
3		4		89				19			

## LANDSCH-INDIË.

267	58	56	2	224	89	2	"	18	2	103	2
325		58		313				127			
262	70	40	1	158	79	2	"	15	1	96	3
332		41		237				117			







voor zooveel		B. Veroordeelden aanwezig in de burgerlijke gevangenis, die zich op 31 December 1881 nog niet op hunne definitieve strafplaats bevonden.			C. Preventieve gevangenen op 31 December 1881 in de burgerlijke gevangenis aanwezig, waaronder begrepen zijn degenen die reeds gevonnisd waren, maar wier zaak nog in revisie was.			D. Veroordeelden op 31 December 1881 opgenomen in de militaire gevangenis of provoothuizen.		E. Preventieve gevangenen op 31 December 1881 aanwezig in de militaire gevangenis of provoothuizen (militairen der landmacht).		F. Gegijzelden (in de burgerlijke gevangenis) op 31 December 1881.			G. Doortrekkende gevangenen gedurende het geheele jaar 1881.		
LINGEN.																	
Op de politierol veroordeeld:								Veroordeelden tot gevangenisstraf of detentie:									
tot ten arbeidstelling aan de publieke werken.	tot gevangenisstraf.	Euro-peanen.	Inlan-ders.	Vreemde oosterlingen.	Euro-peanen.	Inlan-ders.	Vreemde oosterlingen.	Euro-peanen en Afrikanen.	Inlan-ders.	Euro-peanen en Afrikanen.	Inlan-ders.	Euro-peanen.	Inlan-ders.	Vreemde oosterlingen.	Euro-peanen.	Inlanders.	Vreemde oosterlingen.

## MADURA.

47 (4)	"	86 (3)	88	11 (1)	5	224 (4)	2	"	"	26	15	"	"	13	21	166	512 (2)
4	"	"	7	"	"	475 (0)	35 (2)	4	3	"	"	"	"	"	"	2670 (56)	"
12	"	"	17 (1)	"	"	24	"	"	"	"	"	"	"	"	"	267 (20)	"
20 (1)	"	"	77 (2)	2	"	445 (10)	2	"	"	"	"	"	"	"	"	226 (7)	4
1	6	"	33	"	"	219 (11)	12 (4)	"	"	"	"	"	"	"	"	286 (6)	"
2 (1)	"	"	95 (2)	1	"	159 (5)	1	"	"	"	"	"	"	"	"	87 (10)	12 (1)
42 (2)	"	"	34 (1)	"	12	77 (8)	2 (1)	"	"	"	"	"	"	"	"	4356 (27)	100
12	"	"	163 (2)	5	"	186 (18)	14	285	66	61	33	"	1 (1)	21	11 (2)	1763 (16)	42
12 (2)	"	"	31	"	"	176	3	"	"	"	"	"	"	"	"	341 (6)	11
11	"	"	117 (8)	4	5	496 (12)	22 (1)	"	"	"	"	"	"	"	"	3264 (129)	47 (3)
7	3	"	83 (1)	1	"	507 (43)	22	7	1	7	6	1	5	8 (1)	36	382 (32)	23 (2)
4	"	"	135	"	"	413 (16)	6	"	"	"	"	"	"	"	"	41 (10)	"
1	"	"	13	"	"	106 (3)	3	"	"	"	"	"	"	"	"	217 (4)	1
2	1	"	5 (1)	2	"	128 (3)	1	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
5 (1)	"	"	50 (1)	"	"	28 (4)	3	"	"	"	"	"	"	"	"	118 (4)	1
10 (1)	"	"	49 (2)	1	"	314 (7)	4	"	"	"	"	"	"	"	"	2547 (193)	2
10	"	"	1	"	"	134 (3)	1	"	"	"	"	"	"	"	"	278 (12)	3
11	"	"	25	1	"	134 (6)	4 (1)	"	"	"	"	"	"	"	"	501 (14)	5
12 (4)	"	"	41 (1)	"	"	431 (33)	7	"	"	"	"	"	"	"	"	573 (33)	21 (1)
2 (2)	"	"	37	"	"	451 (34)	17 (2)	"	"	"	"	"	"	"	"	606 (14)	18 (1)
3	"	"	5	"	"	693 (70)	21 (3)	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
"	"	"	88 (2)	"	"	558 (12)	6 (1)	"	"	"	"	"	"	"	"	344 (2)	"
"	"	"	"	"	"	236 (17)	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
230 (15)	40	86 (3)	1496 (24)	28 (1)	22	6614 (323)	188 (12)	296	70	94	54	1	10 (1)	87 (3)	71 (2)	10123 (695)	802 (10)

## BEZITTINGEN.

5	"	"	12 (1)	"	1	105 (10)	2	1	"	19	16	"	1	3	9	1211 (15)	14
1	"	"	"	"	"	11	"	"	"	"	"	"	"	"	"	201 (3)	"
2	"	"	"	"	"	09 (2)	"	"	"	"	"	"	"	"	"	12	"
253	1 (1)	"	98 (7)	2	"	145 (4)	1	3	"	7	3	"	"	4	"	350 (5)	19
20	"	"	9	19	"	58 (3)	115	"	"	"	"	"	"	"	1	28 (4)	120
21	"	"	"	1	"	3	16 (2)	"	"	"	"	"	"	"	"	184	17
11	"	"	"	"	"	1	1	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
"	"	"	"	"	"	10	8	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
13 (4)	"	"	"	"	"	64 (2)	12	"	"	"	"	"	"	"	"	19 (2)	2
"	"	"	26	"	"	140 (1)	3	2	1	2	1	"	"	1	1	176 (2)	6
3	"	"	13	"	"	87 (14)	10	"	"	3	3	"	"	"	"	119 (2)	"
"	"	"	4	"	"	60 (1)	2	"	"	"	"	"	"	"	"	28	"
"	"	"	5	"	1	78	"	"	"	3	"	"	"	"	"	"	"
"	"	"	"	"	"	16	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
4	"	"	"	"	"	7	4	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
"	"	"	6	"	"	5 (2)	8	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
3	"	"	4	"	"	15	3	"	"	29	2	"	"	"	"	"	"
355 (1)	1 (1)	"	480 (8)	22	2	934 (36)	182 (2)	6	1	64	25	1	6	12	11	2418 (34)	178

## LANDSCH-INDIË.

585 (16)	11 (1)	86 (3)	1276 (32)	50 (1)	24	7548 (350)	370 (14)	302	71	158	79	2	16 (1)	99 (3)	82 (2)	21541 (729)	980 (10)
596 (17)			1512 (36)			7942 (373)		373		237			147 (4)			22603 (741)	
496 (6)	11 (1)	81 (3)	1440 (47)	70 (4)	15	*8432 (*355)	304 (11)	323	60	224	80	2	20 (2)	105 (2)	69	16834 (539)	1018 (14)
507 (7)			1594 (54)			* 8748 (* 364)		383		313			127 (4)			17921 (553)	

verbeterde cijfers. Bij de vergelijking der eindcijfers van 1890 en 1881 in hoofdstuk F van het verslag hiervóór (zie blz. 58) zijn nog de aanvankelijke verschil hoofdzakelijk de inlandsche preventief gevangenen betreft.







[5. 12.]

## BIJLAGE K

(Zie blz. 72 van het verslag.)

OVERZICHT van de verrichte heerendiensten op Java en Madura, met uitzondering van de residentieën Soerakarta en Djokjokarta, gedurende 1882.

Voor zooveel noodig zij herinnerd dat deze statistiek alleen omvat de door het Gouvernement geregelde heerendiensten (*Indisch Staatsblad* 1880 n°. 241 en 1882 n°. 136, zoomede *Bijblad op het Indisch Staatsblad* n°. 3765 en 3822), niet dus de gemeentelijke diensten, die — behoudens 's Gouvernements toezicht om ze binnen behoorlijke grenzen te doen blijven — aan geen rechtstreeksche regeling van gouvernementswege zijn onderworpen.



GEWESTEN.	Aantal heerendienstplichtigen van welke <i>gedurende den loop van één jaar</i> als maximum ware te vorderen het navolgend aantal dagdiensten:			Totaal, herleid tot werkkrachten van volle heeren- dienstplichtigen (voor het 1ste halfjaar naar den maatstaf van 52 dagen arbeids per jaar, voor het 2de halfjaar naar den maatstaf van 42 dagen).	Maximum-aantal dagdiensten, dat in elk halfjaar van de aanwezige heerendienst- plichtigen had mogen gevorderd worden
	(volgens den in het 1ste halfjaar geldenden maatstaf)				
	52	26	13		
	(volgens den in het 2de halfjaar geldenden maatstaf)				
	42	21	10		
1.	2.	3.	4.	5.	6.

## I. EERSTE

Bantam . . . . .	104 635	»	»	104 635	2 720 510
Batavia . . . . .	163 204	»	»	163 204	4 243 304
Krawang . . . . .	16 176	7 385	3 553	20 756	539 675
Preanger regentschappen . . . . .	98 303	55 607	61 397	141 455	3 677 849
Cheribon . . . . .	120 818	62 150	77 978	171 387	4 456 075
Tagal . . . . .	75 017	19 796	10 928	87 647	2 278 822
Pekalongan . . . . .	50 021	17 177	»	58 609	1 523 847
Samarang . . . . .	169 858	16 721	1 931	178 701	4 646 232
Japara . . . . .	83 682	7 818	4 557	88 730	2 306 986
Rembang . . . . .	119 749	3 703	4 555	122 739	3 191 220
Soerabaija . . . . .	251 556	51 549	43 367	288 172	7 492 478
Pasoeroean . . . . .	63 178	44 482	19 975	90 412	2 350 731
Probolinggo . . . . .	41 999	38 712	1 349	61 692	1 603 998
Bezoeki . . . . .	66 598	9 648	10 410	74 024	1 924 637
Banjoemas . . . . .	79 620	17 315	14 851	91 990	2 391 746
Bagelen . . . . .	134 468	22 151	16 894	149 767	3 893 942
Kadoe . . . . .	64 268	8 683	5 743	70 045	1 821 176
Madioen . . . . .	75 102	20 565	9 279	87 704	2 280 310
Kediri . . . . .	69 070	24 675	14 765	85 098	2 212 567
Madura a) . . . . .	7 479	5 228	13 014	13 346	347 009
Totaal Iste halfjaar . . . . .	1 854 801	433 365	314 546	2 150 113	55 903 114

## II. TWEEDE

Bantam . . . . .	110 926	»	»	110 926	2 329 446
Batavia b) . . . . .	163 204	»	»	163 204	4 243 304
Krawang . . . . .	16 381	6 737	3 162	20 540	431 340
Preanger regentschappen . . . . .	83 382	50 623	74 236	127 252	2 672 302
Cheribon . . . . .	120 818	62 150	77 978	171 387	3 599 137
Tagal . . . . .	74 211	18 581	9 710	85 929	1 804 509
Pekalongan . . . . .	50 021	17 177	»	58 609	1 230 799
Samarang . . . . .	171 739	13 769	1 607	179 025	3 759 530
Japara . . . . .	83 538	7 774	3 929	88 407	1 856 552
Rembang . . . . .	113 200	2 986	3 781	115 638	2 428 403
Soerabaija . . . . .	179 171	52 112	42 880	215 947	4 534 887
Pasoeroean . . . . .	61 776	40 555	14 344	85 639	1 798 429
Probolinggo . . . . .	40 003	23 674	21 103	57 115	1 199 430
Bezoeki . . . . .	67 747	6 443	10 029	73 475	1 542 990
Banjoemas . . . . .	79 339	16 795	14 128	91 268	1 916 638
Bagelen . . . . .	136 282	23 886	12 863	151 440	3 180 255
Kadoe . . . . .	86 841	3 108	7 466	90 261	1 895 491
Madioen . . . . .	73 720	19 686	6 145	85 099	1 787 084
Kediri . . . . .	67 282	23 303	13 860	82 398	1 730 368
Madura a) . . . . .	7 051	5 174	12 563	12 778	268 353
Totaal IIde halfjaar . . . . .	1 786 632	394 533	329 784	2 066 337	44 209 247
» Iste » (zie boven) . . . . .	1 854 801	433 365	314 546	2 150 113	55 903 114
Te zamen voor 1882 . . . . .					100 112 361
In 1881 waren de cijfers . . . . .	1 799 953	419 154	312 725	2 087 700	108 560 985

a) De cijfers voor Madura hebben alleen betrekking op het regentschap Pamakassan.

b) Voor de in den staat vermelde heereindienstplichtigen in de residentie Batavia (op het domein Bloeboer) bleef het aantal dagdiensten, dat van elken dienstplichtige per jaar als maximum kon gevorderd worden, onveranderd op 52 behouden.

c) In de opgaven zijn ook de diensten begrepen welke in het belang der beteugeling van de veepest verricht zijn, namelijk in:

Bantam . . . . . 32 247 dagdiensten.

Batavia . . . . . 113 399 »

Krawang . . . . . 83 116 »

Preanger regentschappen . . . . . 68 032 »

Cheribon . . . . . 40 388 »

Totaal . . . . . 337 182 dagdiensten.



## BIJZONDERE DIENSTEN.

GETAL DAGDIENSTEN IN ELK HALFJAAR BESTEED AAN:

het be- waken van 's lands pak- huizen.	het be- dienen der niet ver- pachte over- vaarten.	het bezetten van wachthui- zen.	het doen van diensten bij de inlandsche hoofden (behalve bij de dorpshoofden, behoorende deze soort van pantjendien- sten tot de gemeentelijke diensten).	het overbrengen van brieven, voor zoover de gouvernements- brievenposterij daarin niet voorziet.	het begeleiden van gevangenen (behalve uit de dessa naar de districts- hoofdplaats, zijnde dit een gemeente- lijke dienst).	het bewaken van districts- gevan- genissen.	het bewaken van water- werken.	het leveren van gras voor de paarden op de stations der binnenland- sche posterijen.	Totaal der <i>bijzondere</i> diensten.
7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	16.

## HALFJAAR.)

2 172	3 620	309 823	168 330	19 558	»	»	1 991	10 050	515 544
1 090	»	619 527	»	1 220	44	242	»	»	622 123
362	»	136 993	36 200	3 465	2 021	4 074	181	6 878	190 174
36 771	6 693	185 947	427 230	43 992	3 279	2 534	1 836	24 070	732 352
22 806	»	264 082	210 186	27 500	4 207	6 172	22 082	88 318	595 353
8 264	1 508	135 414	127 403	15 566	3 700	7 152	4 887	10 317	314 211
6 878	»	126 790	89 402	8 507	157	»	»	17 919	249 653
19 039	724	271 275	195 388	26 249	9 509	5 858	22 932	13 520	564 494
7 045	»	200 604	145 972	9 574	4 569	9 408	»	24 826	401 998
3 134	»	242 370	160 973	20 032	8 520	8 492	543	44 878	488 942
11 946	»	370 706	259 808	26 944	8 528	13 575	70 254	60 192	821 953
10 801	»	171 206	168 225	15 191	806	1 704	2 172	6 496	376 601
9 487	»	118 145	104 684	8 015	1 572	2 156	362	»	244 421
6 396	»	106 493	158 896	12 062	4 414	9 231	1 448	22 605	321 545
7 783	»	214 157	160 779	14 530	238	1 215	362	26 426	425 490
1 810	»	67 513	168 815	13 213	»	»	16 652	45 395	313 398
17 014	»	182 320	94 132	6 697	806	3 496	12 086	27 524	344 075
17 889	»	282 577	197 130	26 767	6 255	11 241	9 200	25 446	576 505
11 863	»	133 447	182 784	16 689	3 930	3 910	722	23 436	376 781
3 268	»	15 900	28 599	1 991	»	»	»	4 163	53 921
205 818	12 545	4 155 289	3 084 936	317 762	62 555	90 460	167 710	432 459	8 529 534

## HALFJAAR.)

»	»	265 293	»	»	»	»	2 024	»	267 320
»	»	562 849	»	»	»	»	»	»	562 849
»	»	39 927	»	»	2 008	4 120	184	»	46 230
»	»	229 923	»	»	1 769	3 535	1 224	»	236 451
»	»	196 337	»	»	16 595	8 942	25 320	»	247 194
»	»	136 611	»	»	3 803	5 965	4 048	»	150 427
»	»	96 692	»	»	32	»	»	»	96 724
»	»	349 973	»	»	9 244	4 757	34 353	»	398 327
»	»	141 049	»	»	7 670	9 572	»	»	158 291
»	»	247 352	»	»	7 688	8 998	920	»	264 958
»	»	366 546	»	»	6 490	11 574	61 739	»	446 349
»	»	205 819	»	»	1 012	1 176	2 301	»	210 308
»	»	121 822	»	»	1 736	2 416	368	»	126 342
»	»	112 579	»	»	3 980	9 693	6 780	»	133 032
»	»	300 278	»	»	314	1 694	368	»	302 654
»	»	68 632	»	»	»	»	16 928	»	85 560
»	»	137 131	»	»	520	3 266	8 556	»	149 473
»	»	279 133	»	»	5 488	8 470	10 193	»	303 284
»	»	123 217	»	»	3 660	3 875	728	»	131 480
»	»	11 475	»	»	»	»	»	»	11 475
»	»	3 992 641	»	»	72 009	88 053	176 034	»	4 328 737
205 818	12 545	4 155 289	3 084 936	317 762	62 555	90 460	167 710	432 459	8 529 534
205 818	12 545	8 147 930	3 084 936	317 762	134 564	178 513	343 744	432 459	12 858 271
401 838	30 733	8 572 505	6 187 408	637 141	133 180	187 542	409 081	933 496	17 492 924



A L G E M E E N E								
GETAL DAGDIENSTEN IN RLK								
aan onderhoud van :								
GEWESTEN.	groote post- en binnen- wegen.	bruggen en duikers.	passan- grahans.	dijken, dammen en water- werken.	passar- loodsen.	wacht- huizen en mijl palen.	districts- gevan- genis- sen.	TE ZAMEN.
	17.	18.	19.	20.	21.	22.	23.	24.
<b>(I. EERSTE</b>								
Bantam . . . . .	164 760	7 242	»	13 837	80	15	91	186 025
Batavia . . . . .	96 371	2 916	»	14 423	»	783	»	114 493
Krawang . . . . .	34 493	1 457	608	7 564	»	104	»	44 226
Preanger regentschappen . . . . .	456 016	29 102	8 053	36 511	2 144	557	591	532 974
Cheribon . . . . .	209 467	8 937	892	148 387	130	1 027	296	369 136
Tagal . . . . .	218 614	26 665	6 733	31 970	186	530	15	284 713
Pekalongan . . . . .	78 269	7 300	930	27 271	9	431	153	114 363
Samarang . . . . .	391 426	23 042	»	183 201	958	953	343	599 923
Japara . . . . .	158 547	3 895	4 976	36 519	704	1 013	»	205 654
Rembang . . . . .	199 390	2 793	825	8 317	432	1 063	190	213 010
Soerabaija . . . . .	762 925	6 824	6 450	187 306	552	881	179	965 117
Paseroean . . . . .	277 598	4 938	824	12 088	»	1 022	137	296 607
Probolinggo . . . . .	217 574	4 519	1 346	15 969	»	179	69	239 656
Bezoeki . . . . .	155 950	21 003	251	40 420	354	1 092	20	219 090
Banjoewangi . . . . .	382 082	5 011	474	80	»	825	42	388 514
Bagelen . . . . .	666 119	10 001	1 709	61 507	375	1 245	169	741 125
Kadoe . . . . .	183 870	4 593	176	1 761	134	801	167	191 502
Madioen . . . . .	279 714	15 422	1 200	75 062	853	1 602	240	374 093
Kediri . . . . .	289 532	15 553	997	9 863	28	2 089	435	318 497
Madura a) . . . . .	13 743	882	80	2 230	»	30	5	16 970
Totaal Iste halfjaar . . . . .	5 236 460	202 095	36 524	914 286	6 939	16 242	3 142	6 415 688
<b>(II. TWEEDE</b>								
Bantam . . . . .	213 393	7 744	»	16 507	»	85	»	237 729
Batavia . . . . .	72 165	1 961	»	»	»	»	»	74 126
Krawang . . . . .	69 829	1 739	»	21 779	»	»	»	93 347
Preanger regentschappen . . . . .	465 917	42 527	»	28 861	»	193	»	537 498
Cheribon . . . . .	212 849	7 658	»	173 239	»	320	»	394 066
Tagal . . . . .	235 786	7 502	»	21 559	234	261	»	265 342
Pekalongan . . . . .	49 339	5 859	»	12 853	45	671	»	68 767
Samarang . . . . .	431 579	37 879	»	181 247	1 114	703	»	652 522
Japara . . . . .	250 350	2 404	»	49 964	»	219	»	302 937
Rembang . . . . .	234 643	11 679	»	13 456	193	1 157	»	261 128
Soerabaija . . . . .	405 991	8 639	»	293 859	420	565	»	709 474
Paseroean . . . . .	140 972	8 508	»	65 986	151	452	»	216 049
Probolinggo . . . . .	111 952	2 565	»	15 251	»	41	»	129 816
Bezoeki . . . . .	160 069	17 897	»	21 291	1 155	535	»	200 947
Banjoewangi . . . . .	436 324	11 038	»	2 500	»	1 736	»	451 598
Bagelen . . . . .	280 831	5 231	»	80 096	774	551	»	367 483
Kadoe . . . . .	191 452	10 025	»	3 460	304	293	»	205 534
Madioen . . . . .	224 705	25 091	»	58 714	2 705	2 949	»	314 164
Kediri . . . . .	323 919	17 453	»	2 343	»	2 386	»	351 101
Madura a) . . . . .	2 017	260	»	7 185	»	50	»	9 512
Totaal IIde halfjaar . . . . .	4 514 082	233 659	»	1 077 150	7 095	13 174	»	5 845 160
» Iste » (zie boven) . . . . .	5 236 460	202 095	36 524	914 286	6 939	16 242	3 142	6 415 688
Te zamen voor 1882 . . . . .	9 750 542	435 754	36 524	1 991 436	14 034	29 416	3 142	12 260 848
In 1881 waren de cijfers . . . . .	9 801 951	490 786	78 430	1 964 096	9 418	356 796	5 983	12 707 460



Koloniaal verslag van 1883. [Nederl. (Oost-) Indië. Bijlage K]

**DIENSTEN****HALFJAAR BESTEED:**

aan eersten aanleg, zware herstelling of vernieuwing van:

groote post- en binnen- wegen.	bruggen en duikers.	passan- grahans.	dijken, dammen en water- werken.	wacht- huizen en mijl- palen.	districts- gevan- genis- sen.	TE ZAMEN.	ten behoeve van: (Iste halfjaar) het vervoer van gouverne- mentsreizigers en goederen. (Iste halfjaar) het vervoer van militairen op marsch (zie <i>Indisch Staatsblad</i> 1875 n°. 110).	Totaal der <i>algemeene</i> diensten (kolommen 24 en 31 + kolom 32).	Totaal- generaal der in elk halfjaar gepraesteerde dagdiensten (kolommen 16 en 33 te zamen).
25.	26.	27.	28.	29.	30.	31.	32.	33.	34.

**HALFJAAR.)**

>	300	>	2 210	>	>	2 510	91	188 626	704 170
>	>	>	>	>	>	>	>	114 493	736 616
>	3 645	>	>	>	>	3 645	378	48 249	238 423
9 808	26 625	1 868	6 462	25	>	44 788	6 607	584 369	1 316 721
6 000	57 815	>	225 357	2 562	2 110	293 844	12 840	675 820	1 271 173
>	31 709	243	7 140	2 651	>	41 743	524	326 980	641 191
4 823	22 975	1 198	4 029	>	>	33 025	>	147 388	397 041
820	31 283	>	51 519	>	10	83 632	3 649	687 204	1 251 698
33 470	15 411	2 625	7 741	>	>	59 247	24	264 925	666 923
>	39 330	200	9 618	>	>	49 148	439	262 597	751 539
>	32 828	>	44 054	>	>	76 882	440	1 042 439	1 864 392
2 743	17 581	4 209	38 073	388	>	62 994	>	359 601	736 202
10 232	12 885	1 839	6 620	846	300	32 722	>	272 378	516 799
9 938	62 788	>	164 978	>	>	237 704	>	456 794	778 339
353	39 092	>	>	>	>	39 445	2 819	430 778	856 268
3 250	71 468	8 736	39 550	2 265	6 061	131 330	2 016	874 471	1 187 869
30 799	66 300	3 166	62 577	760	>	163 602	3 498	358 602	702 677
2 970	23 951	13 687	>	25	1 688	42 321	851	417 265	993 770
53 862	43 908	1 090	22 830	110	60	121 860	>	440 357	817 138
>	1 260	>	5 588	>	>	6 848	>	23 818	77 739
169 068	601 154	38 861	698 346	9 632	10 229	1 527 290	34 176	7 977 154	16 506 688

**HALFJAAR.)**

>	20 474	>	4 474	>	>	24 948	>	262 677	529 997
>	>	>	>	>	>	>	>	74 126	636 975
>	2 836	>	>	>	>	2 836	>	96 183	142 422
6 540	45 070	>	10 037	>	>	61 647	17 214	616 359	852 810
140	75 906	>	123 056	650	>	190 752	18 873	612 691	859 885
1 189	27 827	>	14 794	625	>	44 435	>	309 777	460 204
4 374	32 198	>	9 784	>	>	46 356	>	115 123	211 847
54	65 853	>	42 980	>	>	108 887	527	761 936	1 160 263
30 403	33 256	>	1 540	108	>	65 307	>	368 244	526 535
>	77 362	>	16 146	116	>	93 624	31	354 783	619 741
1 620	42 784	>	375 270	>	>	419 674	917	1 130 065	1 576 414
970	23 505	>	9 852	40	>	34 367	>	250 436	460 744
5 641	8 271	>	9 838	>	>	23 750	>	153 566	279 908
5 060	67 837	>	157 294	324	>	230 515	>	431 462	564 494
2 000	76 845	>	10 930	60	>	89 835	>	541 433	844 087
3 572	136 610	>	104 990	440	>	245 620	1 956	615 059	700 619
965	60 996	>	61 327	140	>	123 428	3 909	332 871	482 344
3 602	43 718	>	1 957	884	>	50 161	22	364 347	667 631
75 866	121 355	>	82 912	100	>	280 243	>	633 344	764 824
>	12 455	>	7 970	>	>	20 425	>	29 937	41 412
141 996	975 166	>	1 045 151	3 497	>	2 165 810	43 449	8 054 419	12 383 156
169 068	601 154	38 861	698 346	9 632	10 229	1 527 290	34 176	7 977 154	16 506 688
311 064	1 576 320	38 861	1 743 497	13 129	10 229	3 693 100	77 625	16 031 573	28 889 844
311 959	1 910 630	71 483	1 821 607	1 430 544	31 429	5 577 652	66 692	18 351 804	35 844 728



GEWESTEN.	Totaal gepraesteerde dagdiensten		Totaal-generaal gepraesteerde dagdiensten		Totaal dagdiensten welke de aanwezige heerdienstplichtigen verschuldigd waren		Aantal ongebruikt gebleven dagdiensten	
	in het eerste halfjaar van 1882.	in het tweede halfjaar van 1882.	in 1881.	in 1882.	in 1881.	in 1882.	in 1881.	in 1882.
Bantam . . . . .	704 170	529 997	1 556 132	1 234 167	5 441 020	5 049 956	3 884 888	3 815 789
Batavia . . . . .	736 616	636 975	1 751 721	1 373 591	8 160 152	8 486 608	6 408 431	7 113 017
Krawang. . . . .	238 423	142 422	567 792	380 845	1 133 990	971 015	566 198	590 170
Preanger regentschappen	1 316 721	852 810	3 443 878	2 169 531	7 503 470	6 350 151	4 059 592	4 180 620
Cheribon. . . . .	1 271 173	859 885	3 269 813	2 131 058	9 301 435	8 055 212	6 031 622	5 924 154
Tagal. . . . .	641 191	460 204	1 296 185	1 101 395	4 470 375	4 083 331	3 174 190	2 981 936
Pekalongan. . . . .	397 041	211 847	699 889	608 888	3 310 476	2 754 646	2 610 587	2 145 758
Samarang. . . . .	1 251 698	1 160 263	2 842 816	2 411 961	9 360 754	8 405 762	6 517 938	5 993 801
Japara. . . . .	666 923	526 535	1 417 120	1 193 458	4 659 135	4 163 538	3 242 015	2 970 080
Rembang. . . . .	751 539	619 741	1 575 861	1 371 280	6 382 441	5 619 623	4 806 580	4 248 343
Soerabaija . . . . .	1 864 392	1 576 414	4 019 135	3 440 806	10 496 083	12 027 365	6 476 948	8 586 559
Pasoeroean . . . . .	736 202	460 744	1 386 506	1 196 946	4 756 700	4 149 160	3 370 194	2 952 214
Probolinggo. . . . .	516 799	279 908	943 997	796 707	3 209 531	2 803 428	2 265 534	2 006 721
Bezoeki . . . . .	778 339	564 494	1 649 825	1 342 833	3 830 892	3 467 627	2 181 067	2 124 794
Banjoemas . . . . .	856 268	844 087	1 988 459	1 700 355	4 783 493	4 308 384	2 795 034	2 608 029
Bagelen . . . . .	1 187 869	700 619	1 841 671	1 888 488	7 787 884	7 074 197	5 946 213	5 185 709
Kadoe. . . . .	702 677	482 344	1 341 007	1 185 021	4 424 355	3 716 667	3 083 348	2 531 646
Madioen . . . . .	993 770	667 631	2 050 049	1 661 401	4 476 966	4 067 394	2 426 917	2 405 993
Kediri. . . . .	817 138	764 824	2 024 598	1 581 962	4 377 815	3 942 935	2 353 217	2 360 973
Madura . . . . .	77 739	41 412	178 274	119 151	694 018	615 362	515 744	496 211
Te zamen. . .	16 506 688	12 383 156	35 844 728	28 889 844	108 560 985	100 112 361	72 716 257	71 222 517



[5. 13.]

## BIJLAGE L.

(Zie blz. 75 van het verslag.)

## AANSLAG en OPBRENGST van de landrente op Java en Madura in 1882.



GEWESTEN.	Uitgestrektheid (in bouws). a)				
	Sawahs.	Tegalvelden.	Nipabosschen.	Boomgaarden.	Woonerven (belastbare).
1.	2.	3.	4.	5.	6.
Bantam . . . . .	85 354	87 353	1 053	6 835	68
Batavia (alleen het domein Bloo- boer) . . . . .	866	13	»	»	54
Krawang . . . . .	28 288	9 848	15	739	1 976
Preanger regentschappen . . .	189 302	84 305	100	24 419	5 582
Cheribon. . . . .	211 657	31 082	161	4 946	14 061
Tagal. . . . .	150 654	8 376	»	»	7 178
Pekalongan. . . . .	71 031	9 189	526	356	7 363
Samarang . . . . .	259 245	51 433	227	1 121	15 390
Japara . . . . .	139 646	27 155	19	95	14 032
Rembang . . . . .	164 595	27 514	»	171	7 862
Soerabaija . . . . .	279 513	31 318	3 157	182	14 716
Pasoeroean . . . . .	69 390	33 510	238	830	3 110
Probolinggo . . . . .	45 445	48 931	»	»	7 395
Bezoeki b) . . . . .	76 331	46 627	»	4 882	4 202
Banjoemas . . . . .	125 479	37 718	164	20 097	13 223
Bagelen . . . . .	131 191	51 635	35	10 605	14 004
Kadoe. . . . .	84 132	52 778	»	443	2 254
Madioen . . . . .	165 538	45 580	»	26	13 205
Kediri. . . . .	131 368	35 065	»	»	28 480
Madura (alleen de afdeeling Pa- makassan) . . . . .	11 721	18 013	»	»	3 949
Totaal . . . . .	2 421 746	737 443	5 695	75 747	178 104
De uitgestrektheid bedroeg vol- gens de opgaven van ult. 1881.	2 370 798	705 689	6 187	77 111	173 845
Alzoo in 1882 { meer . . . . .	50 948	31 754	»	»	4 259
{ minder . . . . .	»	»	492	1 364	»

a) Behalve aan het afvoeren hier en daar van gronden uit den legger der landrente wegens speciale oorzaken, moeten de verschillen met de opgaven over 1881 (zie vorig verslag bijlage M) in hoofdzaak worden toegeschreven aan de redenen, vermeld in de kolommen 9-11 van dezen staat en verder aan het overgaan van gronden tot een anderen cultuurtoestand of wel eenvoudig aan verbeterde opgaven ten gevolge van gedane metingen.

b) In de opgaven betreffende Bezoeki zijn thans ook die van de vroegere residentie Banjoewangi begrepen, als zijnde laatstgenoemd geweest sedert 1 Juli 1882 met Bezoeki vereenigd.

c) Wegens herziening van het in 't vorig verslag (bijlage M kolom 12) vermelde aanslageijfer word thans f 25,67 meer uitgetrokken.



Koloniaal verslag van 1883. [Nederl. (Oost-) Indië. Bijlage L.]

BEDRAG VAN DEN AANSLAG VAN 1882.						
Bedrag van den aanslag van 1881.	Bedrag van den aanslag van 1881, gewijzigd naar aanleiding van betere gegevens (art. 2 van <i>Indisch Staatsblad</i> 1878 n°. 110).	Dit bedrag is nog			Totaal van den aanslag van 1882.	
		<i>vermeerderd</i> :		<i>verminderd</i> door het te niet gaan van gronden (wegens bandjirs, aard- storingen of dergelijke oorzaken).		
		door het belastbaar worden van sawahs in het 4de oogstjaar.	door uitbreiding van woonerven, tegalvelden, nipalosschen en boomgaarden.			
7.	8.	9.	10.	11.	12.	
f 966 774,95	f 967 645,45	f 24,00	f 151,80	f 24 487,20	f 943 334,05	
c) 12 324,07	12 329,50	»	»	4,73	12 324,77	
139 966,16	139 966,16	2 032,88	238,72	20,27	142 217,49	
1 208 921,02	1 208 921,02	3 490,13	3 406,50 <sup>5</sup>	16 518,51 <sup>5</sup>	1 199 299,14	
d) 1 310 410,48 <sup>5</sup>	1 312 038,55 <sup>5</sup>	3 695,20 <sup>5</sup>	2 564,48 <sup>5</sup>	4 266,90 <sup>5</sup>	1 314 031,34	
e) 1 041 745,41 <sup>5</sup>	1 044 968,29 <sup>5</sup>	5 296,50 <sup>5</sup>	19 491,28	10 268,16	1 059 487,92	
f) 555 535,15	554 656,80	2 538,11	4 799,08	2 251,57	559 742,42	
1 592 744,10 <sup>5</sup>	1 592 278,59 <sup>5</sup>	123,00	5 943,44	1 222,93	1 597 122,10 <sup>5</sup>	
728 267,99 <sup>5</sup>	728 267,99 <sup>5</sup>	16,81 <sup>5</sup>	2 262,79 <sup>5</sup>	2 227,49 <sup>5</sup>	728 320,11	
868 370,65	868 335,91	846,69	»	617,51 <sup>5</sup>	868 565,08 <sup>5</sup>	
2 105 253,47 <sup>5</sup>	2 108 713,60 <sup>5</sup>	1 436,95	»	76,33	2 110 074,22 <sup>5</sup>	
1 181 966,26	1 181 966,26	69,00	536,00	11,00	1 182 560,26	
943 220,14	945 886,72 <sup>5</sup>	188,70	679,00	24,00	946 730,42 <sup>5</sup>	
1 142 582,85	1 144 517,16	3 879,00	3 639,14	968,01 <sup>5</sup>	1 151 067,28 <sup>5</sup>	
903 039,23	915 368,50	11 669,15	13 744,02 <sup>5</sup>	12 026,00 <sup>5</sup>	928 755,67	
g) 1 653 978,85	1 651 131,00	1 223,00	15 202,00	14 967,00	1 652 589,00	
873 032,48 <sup>5</sup>	873 032,48 <sup>5</sup>	1 980,22 <sup>5</sup>	2 451,51	3 621,40	873 842,82	
840 875,93	838 885,43 <sup>5</sup>	5 514,29	1 762,23	4 720,19	841 441,76 <sup>5</sup>	
1 216 198,22 <sup>5</sup>	1 239 838,00	3 887,00	»	»	1 243 725,00	
136 998,00	136 998,00	68,50	333,12 <sup>5</sup>	3 117,87 <sup>5</sup>	134 281,75	
f 19 422 205,44 <sup>5</sup>	f 19 465 745,45	f 47 979,15	f 77 205,13 <sup>5</sup>	f 101 417,10 <sup>5</sup>	f 19 489 512,63	

d) De opgaaf in 't vorig verslag (bijlage M kolom 12) was f 119,62 te laag.

e) Als voren f 1373,87<sup>5</sup> te hoog.

f) " " 33,25 " "

g) " " 172,90 " "



GEWESTEN.	Het totaal bedrag van den aanslag der landrente van 1882 (kolom 12) is verminderd met				
	het bedrag der vrijstelling wegens:			het bedrag der afschrijvingen wegens het onbeplant blijven van gronden.	Totaal der vermindering die de aanslag der landrente van 1882 heeft ondergaan.
	het bezigen van gronden voor de gouverne- ments- suikercultuur h).	deugdelijk geconstateerd misgewas i).	andere buitengewone en gewichtige redenen.		
	13.	14.	15.	16.	17.
Bantam . . . . .	»	f 31 842,47	k) f 19 865,40	f 175 632,24	f 227 340,11
Batavia (alleen het domein Bloe- boer) . . . . .	»	79,77	»	20,62	100,39
Krawang . . . . .	»	2 145,10	»	48 098,35	50 243,45
Preanger regentschappen . . . .	»	12 354,95	»	67 187,29	79 542,24
Cheribon . . . . .	f 28 157,16 <sup>5</sup>	2 235,82	»	23 386,08	53 779,06 <sup>5</sup>
Tagal . . . . .	20 803,13	40 046,15 <sup>5</sup>	»	31 688,75	92 538,03 <sup>5</sup>
Pekalongan . . . . .	13 513,36	4 718,81	»	12 093,46 <sup>5</sup>	30 325,63 <sup>5</sup>
Samarang . . . . .	22 023,67	40 868,82 <sup>5</sup>	l) 38 708,68	32 773,98	134 375,15 <sup>5</sup>
Japara . . . . .	28 626,84	28 648,51 <sup>5</sup>	»	20 831,45	78 106,80 <sup>5</sup>
Rembang . . . . .	1 108,88 <sup>5</sup>	32 891,98 <sup>5</sup>	»	17 067,35	51 068,22
Soerabaija . . . . .	93 180,50 <sup>5</sup>	58 848,56	m) 9 263,16	10 718,96	172 011,18 <sup>5</sup>
Pasoeroean . . . . .	77 149,33	6 424,00	»	2 038,59	85 611,92
Probolinggo . . . . .	63 273,45 <sup>5</sup>	15 521,78	n) 494,00	61 231,13 <sup>5</sup>	140 520,37
Bezoeki . . . . .	26 280,26 <sup>5</sup>	30 839,06	»	26 663,87	83 783,19 <sup>5</sup>
Banjoemas . . . . .	3 194,46	6 690,43	o) 807,97 <sup>5</sup>	19 492,10	30 184,96 <sup>5</sup>
Bagelen . . . . .	»	17 515,90	»	231,80	17 747,70
Kadoe . . . . .	»	123,52	»	257,50	381,02
Madioen . . . . .	3 480,69	17 947,20	»	18 042,22 <sup>5</sup>	39 470,11 <sup>5</sup>
Kediri . . . . .	13 293,90	48 549,01	»	19 766,20	81 609,11
Madura (alleen de afdeeling Pa- makassan) . . . . .	»	14 907,25	»	814,62 <sup>5</sup>	15 721,87 <sup>5</sup>
Totaal . . . . .	f 394 085,65 <sup>5</sup>	f 413 199,11	f 69 139,21 <sup>5</sup>	f 588 036,58	f 1 464 460,56

h) De vrijstellingen, in deze kolom vermeld, hebben betrekking tot den aanplant van 1881 voor den oogst van 1882, op welchen aanplant de derde trapsgewijze inkrimping van  $\frac{1}{13}$  is toegepast. Daar de uitgevallen gronden niet allen van dezelfde soort waren en dus niet dezelfde belasting opbrachten als die, welke in 1881 vrijvielen, kan de vermindering wegens vrijstelling niet aan die van laatstgenoemd jaar gelijk zijn.

i) De vrijstellingen wegens misgewas zijn verleend ingevolge de voorschriften van Juni 1880 (Bijblad op het Indisch Staatsblad n°. 3583) en dus als de mislukking van dien aard was, dat eene invordering van den geheelen aanslag de draagkracht der bevolking zou zijn te boven gegaan.

k) Landrente van velden, welke, na in 1881 in verband met ziekten onder de bevolking en haren veestapel, braak te zijn gebleven, eerst in October 1882 weder waren beplant geworden.

l) In de residentie Samarang kon, even als in 1880 en 1881, de verhooging, waartoe de toepassing van betere gegevens leiden moest niet in eens worden geheven.

m) Van de betaling van dit bedrag zal aan eenige dessa's vrijstelling moeten worden verleend wegens overstromingen in de afdeelingen Djombang en Modjokerto in Februari en Juni 1882.



Koloniaal verslag van 1883. [Nederl. (Oost-) Indië. Bijlage L.]

Derhalve was in 1882 werkelijk te heffen (de totalen in kolom 12 verminderd met die in kolom 17).	In 1881 beliep het werkelijk te heffen bedrag p).	Zoodat in 1882 in vergelijking met 1881 was te heffen:		Beitrag nog niet aangezuiverd op 31 December 1882.	Marktprijs der padi per pikol in 1882.	
		meer.	minder.		Hoogste.	Laagste.
18.	19.	20.	21.	22.	23.	24.
f 715 993,94	f 655 733,37 <sup>5</sup>	f 60 260,56 <sup>5</sup>	»	f 87 817,80 <sup>5</sup>	f 5,00	f 1,00
12 224,38	12 031,82	192,56	»	1 520,86 <sup>5</sup>	3,50	2,50
91 974,04	77 345,56	14 628,48	»	5 224,44 <sup>5</sup>	3,50	2,00
1 119 756,90	1 146 983,58 <sup>5</sup>	»	f 27 226,68 <sup>5</sup>	2 817,77	5,25	1,45
1 260 252,27 <sup>5</sup>	1 272 032,18	»	11 779,90 <sup>5</sup>	5 660,51 <sup>5</sup>	5,00	1,50
966 949,88 <sup>5</sup>	974 341,94	»	7 392,05 <sup>5</sup>	19 698,24 <sup>5</sup>	4,50	1,60
529 416,78 <sup>5</sup>	520 337,25 <sup>5</sup>	9 079,53	»	10 057,65	6,00	2,00
1 462 746,95	1 453 732,92	9 014,03	»	2 339,43	4,00	1,33
650 213,30 <sup>5</sup>	652 933,09	»	2 719,78 <sup>5</sup>	16 331,96	4,00	2,00
817 496,86 <sup>5</sup>	838 066,92	»	20 570,05 <sup>5</sup>	15 964,97 <sup>5</sup>	4,50	1,37 <sup>5</sup>
1 938 063,04	1 945 013,78 <sup>5</sup>	»	6 960,74 <sup>5</sup>	33 975,40	4,50	1,25
1 096 948,34	1 095 954,08 <sup>5</sup>	994,25 <sup>5</sup>	»	589,76	6,00	2,00
806 210,05 <sup>5</sup>	819 223,78 <sup>5</sup>	»	13 013,73	12 524,10	6,00	2,00
1 067 284,09	1 068 266,71 <sup>5</sup>	»	982,62 <sup>5</sup>	43 877,12	4,00	1,70
898 570,70 <sup>5</sup>	888 137,72	10 432,98 <sup>5</sup>	»	15 572,43	6,00	1,25
1 634 841,30	1 649 079,55	»	14 238,25	9 619,75	6,25	1,50
873 461,80	865 735,10	7 726,70	»	5 135,82 <sup>5</sup>	6,00	2,25
801 971,65	751 044,29 <sup>5</sup>	50 927,35 <sup>5</sup>	»	4 262,86 <sup>5</sup>	9,00	1,50
1 162 115,89	1 153 710,02 <sup>5</sup>	8 405,86 <sup>5</sup>	»	22 754,10 <sup>5</sup>	8,00	1,65
118 559,87 <sup>5</sup>	126 745,00	»	8 185,12 <sup>5</sup>	3 575,87 <sup>5</sup>	5,00	3,00
f 18 025 052,07	f 17 966 458,70 <sup>5</sup>	f 171 662,32 <sup>5</sup>	f 113 068,96	f 319 320,89	f 9,00	f 1,00

n) Een gedeelte van de landrente over 38 bouws sawah's, waarop, bij gebrek aan water, djagong in plaats van padi is moeten worden verbouwd.

o) Landrente (voor de helft) van 3 perdikan-dessa's, die jaarlijks slechts 50 pct. van den aanslag hebben te voldoen.

p) Dat voor sommige gewesten de hier nitgetrokken cijfers verschillen met die in 't vorig verslag (bijlage M kolom 18) is, behalve aan de in noot e t/m g reeds bedoelde wijzigingen in het bedrag van den aanslag, nog hieraan toe te schrijven dat de afschrijvingen wegens misgewas of wegens het onbeplant blijven van gronden zijn gebleken meer of minder te bedragen dan waarop in 't vorig verslag was gerekend, en wel:

Wegens misgewas.	
Bantam . . . . .	f 0,21 minder.
Preanger regentschappen . . . . .	0,07
Cheribon . . . . .	286,14 meer.
Japara . . . . .	1457,90
Madoen . . . . .	46,61
Te zamen . . . . .	f 1790,37 meer.

Wegens het onbeplant blijven van gronden.	
Bantam . . . . .	f 817,64 meer.
Cheribon . . . . .	6,19 minder.
Japara . . . . .	336,75 meer.
Te zamen . . . . .	f 1198,20 meer.







[5. 14.]

## BIJLAGE M.

(Zie blz. 76 van het verslag.)

SCHEMA, ingevolge Indisch besluit dd. 27 Mei 1883 n°. 2 te volgen bij de opmaking van het RESUMÉ der uitkomsten van de in 1879 (*Bijblad op het Indisch Staatsblad* n°. 3490) bevolen ONDERZOEKINGEN tot voorbereiding van eene nieuwe regeling der LAND-RENTÉ op Java en Madura.

## A. De uitgestrektheid van den bouwgrond.

a. Model van de in te vullen tabel.

Namen der districten.	Namen der kringen.	Uitgestrektheid volgens den legger.					Na opmeting gevonden uitgestrektheid.				
		Sawahs.			Tegals.	Pega- gans.	Sawahs.			Tegals.	Pega- gans.
		1ste soort.	2de soort.	3de soort.			1ste soort.	2de soort.	3de soort.		

b. Wijze der meting.

c. Kaarten.

d. Wijze van verificatie.

e. Graad van nauwkeurigheid.

f. Soorten en namen van sawahs naar de geaardheid van den grond en de bevoeiing.

g. Soorten en namen van tegals naar de geaardheid van den grond.

## B. De opbrengst van den bouwgrond.

a. Gemiddelde opbrengst.

Namen der districten.	Namen der kringen.	Eerste gewas. Opbrengst per bouw.					Tweede gewas. Opbrengst per bouw.				
		Sawahs.			Tegals.	Pega- gans.	Sawahs.			Tegals.	Pega- gans.
		1ste soort.	2de soort.	3de soort.			1ste soort.	2de soort.	3de soort.		

*Aanmerking.* De opbrengst der sawahs eerste gewas gerekend naar de padi die van sawahs



tweede gewas, en van tegals en pegagans, zoowel eerste als tweede gewas, naar de meest voorkomende beplanting.

b. Jaarlijks beplante uitgestrektheid.

Namen der districten.	Namen der kringen.	Eerste gewas.					Tweede gewas.				
		Sawahs.			Tegals.	Pega- gans.	Sawahs.			Tegals.	Pega- gans.
		1ste soort.	2de soort.	3de soort.			1ste soort.	2de soort.	3de soort.		

*Aanmerking.* De met eerste gewas beplante uitgestrektheid op te geven volgens de uitkomsten van het onderzoek. De uitgestrektheid voor de tweede gewassen, naar het gemiddelde dat in de laatste drie jaren beplant is.

c. Jaarlijks mislukte uitgestrektheid.

Namen der districten.	Namen der kringen.	Eerste gewas.					Tweede gewas.				
		Sawahs.			Tegals.	Pega- gans.	Sawahs.			Tegals.	Pega- gans.
		1ste soort.	2de soort.	3de soort.			1ste soort.	2de soort.	3de soort.		

*Aanmerking.* De uitgestrektheid der mislukte velden te nemen naar het gemiddelde van de laatste drie jaren.

- d. Nauwkeurige beschrijving hoe de productie is bepaald voor de verschillende soorten van bouwgrond voor 1882 en vroegere jaren.
- e. Hoeveel gaf de bevolking als opbrengst der sawahs op?
- f. De fluctuatie in opbrengst en de oorzaken daarvan.
- g. Het mislukken en onbeplant blijven der sawahs en de redenen daarvan.
- h. De geschiktheid ter beplanting met tweede gewassen, zoowel die voor den handel als voor voeding. De redenen die bij geschiktheid van den grond de teelt van tweede gewassen beletten.

C. De productiekosten.

- a. De manier en de gemiddelde duur van de grondbewerking, de beplanting, het onderhoud en den oogst voor padi op sawahs, gerekend per bouw.
- b. Idem voor de meest voorkomende gewassen op tegals en pegagans.
- c. Idem voor de meest voorkomende tweede gewassen op sawahs.



- d. Welke groote afwijkingen in die cijfers zijn er gevonden, en welke zijn daarvan de redenen?
- e. De overeenkomsten tot bewerking, beplanting en oogst, zoomede die tot verhuur van ploegvee.
- f. De overeenkomsten van den deelbouw.
- g. De prijzen in geld welke, bij aanneming, voor bewerking, beplanting en onderhoud te zamen of afzonderlijk door de bevolking besteed worden.
- h. Worden die prijzen dikwijls betaald of alleen in bijzondere omstandigheden?
- i. De koelieloonen onderling bij Europeanen en Chineezzen vooral voor bewerking van den grond.
- k. De gemiddelde productiekosten van padi en van de voornaamste tweede en drooge gewassen per bouw benevens korte beschrijving hoe men uit het bovenstaande tot die cijfers komt.

**D. De waarde van de bruto opbrengst.**

- a. Gemiddelde waarde per bouw in guldens.

Namen der districten.	Namen der kringen.	Eerste en meest voorkomend gewas.					Tweede en meest voorkomend gewas.				
		Sawahs.			Tegals.	Pega- gans.	Sawahs.			Tegals.	Pega- gans.
		1ste soort.	2de soort.	3de soort.			1ste soort.	2de soort.	3de soort.		

- b. Waarde van de geheele beplante uitgestrektheid in guldens.

Namen der districten.	Namen der kringen.	Eerste en meest voorkomend gewas.					Tweede en meest voorkomend gewas.				
		Sawahs.			Tegals.	Pega- gans.	Sawahs.			Tegals.	Pega- gans.
		1ste soort.	2de soort.	3de soort.			1ste soort.	2de soort.	3de soort.		

*Aanmerking.* In deze opgave wordt verlangd de uitgestrektheid van hetgeen jaarlijks wordt beplant (zie B b), vermenigvuldigd met de gemiddelde waarde per bouw (zie D a).

- c. De gemiddelde prijs van padi en omschrijving daarvan.
- d. De laagste prijzen waarvoor na den oogst bepaalde hoeveelheden rijst en padi te verkrijgen zijn.
- e. De hoogste prijzen van rijst en padi; de redenen van het stijgen der prijzen.
- f. De handel in rijst en padi bij de inlanders.
- g. De handel in rijst en padi bij Chineezzen en Europeanen.
- h. Verkoop van padi op het veld.
- i. Uitgebreidheid der voorschotten op padi-gewas.
- k. De gemiddelde prijzen der tweede gewassen eenigszins in het groot, gerekend per bouw.
- l. De gemiddelde prijzen van tweede gewassen op het veld verkocht, gerekend per bouw.



### E. Huurprijzen.

- e. De huurprijzen van sawahs en tegals aan inlanders en aan Europeanen of Chineezen.  
De redenen van de verhuring.
- e. De wijze waarop overeengekomen wordt en hoe de huurprijs betaald wordt.
- d. De invloed dien de bevlœiing, de grondsoort, en de gunstige of ongunstige ligging van de gronden op den huurprijs uitoefent.
- e. De gemiddelde tegenwoordige prijs in verband tot dien der laatste drie jaren.
- f. Komt verhuring veel voor?
- g. Wie zijn grootendeels de huurders en wie de verhuurders?

### F. Verkoopprijzen.

- a. De verkoopprijzen van sawahs en tegals, met of zonder recht van wederinkoop.
- b. De redenen van den verkoop.
- c. De wijze waarop wordt overeengekomen en hoe de betaling plaats vindt.
- d. De invloed dien de bevoeiing, de grondsoort en de gunstige of ongunstige ligging van de gronden op den verkoopprijs uitoefent.
- e. De gemiddelde tegenwoordige prijs in verband tot dien der laatste jaren.
- f. Komt verkoop veel voor?
- g. Wie zijn grootendeels de koopers? Wie de verkoopers?

**G. De landrente.**

- a. Bruto-aanslag.

[illegible]

- b. Afschrijving wegens het onbeplant blijven.

[illegible]

- c. Afschrijving wegens mislukking.

[illegible]



d. Opgaven betreffende de landrente in 1881.

Namen der districten.	Namen. der kringen.	Waarde der opbrengst van eerste gewas in guldens.			Landrente in guldens.			Percentsgewijze verhouding van de land- rente tot de opbrengst der velden.		
		Sawahs.	Tegals.	Pega- gans.	Sawahs.	Tegals.	Pega- gans.	Sawahs.	Tegals.	Pega- gans.

Aanmerking. Als waarde van de opbrengst dezelfde cijfers te bezigen als in D b opgegeven.

- e. Hoeveel procenten verschilt de landrente tusschen de dorpen van denzelfden kring?  
f. Waar vindt men de grootste verschillen van percentage, in de dicht bevolkte of in de schaars bevolkte streken?

**H. De middelen tot kwijting van de landrente.**

- a. Wordt padi daarvoor verkocht?  
b. Is het vaak voorgekomen dat met dit doel gereedschap of huisraad werd verkocht?  
c. Welke middelen dienen meestal tot afbetaling?  
d. De gelegenheid tot geldverdienen bij ondernemingen van nijverheid.  
e. De opbrengst van niet belaste nijverheid in huis, op de erven en passars, aan zee, aan rivieren en sawahs, in bosschen enz.  
f. De erven en hunne gelijkstelling met anderen grond.

Namen der districten.	Namen der kringen.	Geschatte opbrengst van de erven per bouw.	Uitgestrektheid van de erven volgens den legger.	Opbrengst van de erven volgens den legger.	Landrente van de erven.	Percentsgewijze verhouding van de landrente tot de opbrengst.

Aanmerking. De cijfers der vijfde kolom worden verkregen door die der derde en vierde kolom met elkander te vermenigvuldigen.

- h.<sup>1)</sup> Het aanzien van de erven en van de huizen.  
i. De voeding en kleeding der bevolking van November tot Mei.  
k. De toeneming of vermindering van den veestapel.  
l. Verdere gegevens omtrent de meerdere of mindere gegoedheid der bevolking, de schulden, de pandjeshuizen, den goud- en zilverhandel, den aankoop van kostbaarheden, van gamelans, voertuigen, trek- en rijpaarden enz.

**J. De repartitie der landrente in de dessa.**

- a. Geef eene beschrijving hoe de repartitie in de dessa plaats heeft.  
b. Het aandeel van de hoofden en bestuursleden der dessa in de landrente.

<sup>1)</sup> De rubriek g ontbreekt in het hier te lande ontvangen afschrift.



- c. De verdeeling van eene vermeerdering of vermindering van landrente.
- d. De verdeeling der vrijstellingen voor mislukkingen en onbeplant blijven.
- e. Het terugbetalen van te veel betaalde landrente.
- f. De vrijstellingen voor nieuwe sawahs en tegals en voor erven.
- g. De verhouding van den omslag voor de hoofddessa en de gehuchten.



[5. 15.]

## BIJLAGE N.

(Zie blz. 81 van het verslag.)

OVERZICHT betreffende de door het Gouvernement IN ERFPACHT afgestane WOESTE GRONDEN, welke in 1882 door de ondernemers aanvaard werden. <sup>1)</sup>

Volgnumm er	Regentschap en afdeeling.	Districten.	Namen der		Uitge- strektheid der perceelen (in bouws).	Begin van het erfpachts- recht (75 jaren).	Bedrag per bouw 's jaars van de erfpacht- som.	Verdere bijzonderheden.
			perceelen.	ondernemers.				
Bantam.								
1	Lebak.	Sadjira.	Tjisella.	Wed. G. R. van de Poll, geb. Couperus.	266 <sup>482</sup> / <sub>500</sub> (niet voor de volle 75 jaren).	12 April 1882.	f 1,50	Maakt deel uit van de koffie-onderneming Tjisella I en II en Tjilaki
Preanger regentschappen.								
2	Regentschap Bandong (afd. Tjitja- lengka.)	*Tjitjalengka	Sindang- wangi, Tegal- mawoek en Tjideres.	E. K. G. Rose.	3 <sup>3947.4</sup> / <sub>7096.5</sub> (niet voor de volle 75 jaren).	22 Mei 1882.	f 4,60	Maakt deel uit van de thans uit 3 perceelen bestaande koffie- en kina-onderneming Sindangwangi, Tegal- mawoek en Tjideres.
3	Id.	*Madjalaija.	Tjikembang.	M. Koch.	468 <sup>2838</sup> / <sub>7096.5</sub>	20 Juni 1882.	5,00	Bij het eind van 1882 nog niet beplant. Bestemd voor de teelt van kina.
4	Id.	* Id.	Lodaja.	H. L. van Ro- munde.	447 <sup>865.5</sup> / <sub>7096.5</sub>	id.	5,00	Als bij n°. 3.
5	Id.	* Tjipeudjeuh.	Tanah Gowah.	T. J. Hofland en E. Kwirie.	332 <sup>2962</sup> / <sub>7096.5</sub>	9 Febr. 1882.	5,00	Maakt met het perceel Tegal Padoeng ééne (kina-) onderneming uit. Het blijkt niet of bij het eind van 1882 met de ontginning van het hierbedoelde per- ceel bereids een aanvang was gemaakt. Van Tegal Padoeng waren 25 bouws met kina beplant.
6	Tjiandjoer.	Tjikondang.	Panjairan.	P. Bosch en C. W. Walbeehm.	64 <sup>80</sup> / <sub>500</sub>	24 Nov. 1882 (niet voor de volle 75 jaren).	3,00	Maakt deel uit van de thans uit 4 erfpachtsperceelen bestaande koffie- en kina-onderneming Panjairan.
7	Id.	Id.	Tjimonté of Zuid Tjam- paka.	J. C. Westenenk.	698 <sup>270</sup> / <sub>500</sub>	12 Jan. 1882.	3,00	Voor het op de gronden aanwezige houtgewas zal, in vijf gelijke jaartermijnen, aan 's lands kas eene retributie moeten worden voldaan van f 750.
8	Id.	Djampang- wetan.	Tjibeët of Noord Tjam- paka.	Id.	582 <sup>322</sup> / <sub>500</sub>	id.	3,00	Als bij n°. 7.

<sup>1)</sup> De met een \* geteekende districten zijn geheel of gedeeltelijk voor de uitbreiding van de gouvernementen-koffiecultuur gereserveerd. Waar men \*\* vindt aangeteekend, wordt daarmede bedoeld dat het perceel, waarvan sprake is, gelegen is buiten het gereserveerd gedeelte van het district. Op de dubbel onderstreepte perceelen is de teelt van koffie verboden. Ten opzichte van de ééns onderstreepte perceelen geldt het beding dat, zoo er koffie wordt geteeld, de bereiding niet buiten het perceel — of althans niet buiten de grenzen der gezamenlijke gronden van de onderneming — mag geschieden, tenzij de resident ontheffing van dit verbod verleene, welke vergunning steeds opzegbaar is. Waar men vindt aangeteekend dat de erfpacht „niet voor de volle 75 jaren” is verleend, wordt met die bijvoeging bedoeld dat de erfpacht eindigt op hetzelfde tijdstip als die voor het perceel waarvan de gronden eene uitbreiding uitmaken.



Volgnummer.	Regentschap en afdeeling.	Districten.	Namen der		Uitgestrektheid der perceelen (in bouws).	Begin van het erfpachtsrecht (75 jaren).	Bedrag per bouw 's jaars van de erfpachtsom.	Verdere bijzonderheden.
			perceelen.	ondernemers.				
9	Tjiandjoer.	Djampang-wetan.	Belapoelang of Soekane-gara	Vrouwe M. A. S. Steenstra Toussaint geb. de Pauly en I. S. Bowles.	$\pm 52 \frac{63}{500}$	26 Oct. 1882 (niet voor de volle 75 jaren).	f 3,00	Maakt nevens het onder n°. 12 genoemde perceel Tjitiis één onderneming uit met de vroeger reeds uit twee perceelen bestaande koffie- en kina-onderneming Belapoelang of Soekane-gara.
10	Id.	Id.	Tjiwangi.	J. Krausé.	$58 \frac{123}{500}$	23 Nov. 1882 (niet voor de volle 75 jaren).	3,50	Maakt deel uit van de thans uit 3 perceelen bestaande koffie- en kina-onderneming Tjiwangi. Als schade-loosstelling voor het gemis der productie van de op de gronden aanwezige kofficeaanplanting der bevolking is aan 's lands kas eene retributie voldaan van f 378,75.
11	Id.	Id.	Tjigarongong.	J. J. De Hart.	$493 \frac{449}{500}$	18 Maart 1882.	3,50	Wegens retributie, als sub n°. 10 bedoeld, werd aan 's lands kas f 225 voldaan.
12	Id.	Id.	Tjitiis.	Vrouwe M. A. S. Steenstra Toussaint geb. de Pauly en J. S. Bowles.	$\pm 540 \frac{147}{500}$	29 Juli 1882.	3,50	Maakt deel uit van de koffie- en kina-onderneming Belapoelang en Soekane-gara. Zie de aantekening sub n°. 9.
13	Reg. Tjian-djoer (afd. Soekaboemi).	Tjimahi.	Tjidjambé.	Tan Goan Hoat.	$\pm 219 \frac{416}{500}$	28 Jan. 1882.	3,00	
14	Id.	Tjiheulang.	Tjirendé.	Van Blommestein.	$314 \frac{480}{500}$	7 Dec. 1882.	3,00	
15	Id.	Tjitjoeroeg.	Tendjo Aijoe.	B. B. J. Crone.	$\pm 52 \frac{30}{500}$	27 Febr. 1882 (niet voor de volle 75 jaren).	3,00	Maakt deel uit van de thee-onderneming Tendjo Aijoe. Wegens retributie, als sub n°. 10 bedoeld, werd voldaan f 183.
16	Id.	Id.	Pandan Aroem.	W. K. E. Huygen de Raat.	$\pm 503 \frac{243}{500}$	17 April 1882.	4,00	Vormt, met een reeds vroeger afgestaan perceel Pandan Aroem, één onderneming voor de teelt van koffie, kina en padi.
17	Id.	Plaboean.	Soekamadjoé III.	F. H. J. van Hengst.	$\pm 90 \frac{221}{500}$	26 Sept. 1882 (niet voor de volle 75 jaren).	3,00	Maakt deel uit van de thans uit 3 erfpachtsperceelen bestaande koffie-onderneming Soekamadjoé.
18	Id.	Id.	Watoelanang.	F. G. Bauer.	$464 \frac{149}{500}$	26 Sept. 1882.	1,25	Het perceel was bij het eind van 1882 nog niet beplant. Bestemming niet opgegeven.
19	Id.	Djampang-tengah.	Sindangsari.	W. R. de Greve en W. J. Geertsema.	$159 \frac{370}{500}$	5 Juni 1882 (niet voor de volle 75 jaren).	2,00	Behoort tot het gedeelte der koffie- en thee-onderneming Tjitjalobak-Sindangsari-Tjiringin, dat onder den naam Sindangsari bekend staat. Wegens retributie, als sub n°. 10 bedoeld, werd voldaan f 6.
20	Id.	Id.	Pasir Telaga-warna.	W. O. Gallois.	$283 \frac{29}{500}$	2 Jan. 1882.	4,00	Bij het eind van 1882 waren 25 bouws met koffie en 12 bouws met kina beplant.
21	Id.	Id.	Tjimerang.	P. Bosch.	$\pm 543 \frac{324}{500}$	25 Juni 1882.	3,00	
22	Id.	Id.	Gadoedampit.	F. Isasca.	$284 \frac{62}{500}$	5 Sept. 1882.	3,50	Als bij n°. 18. Wegens retributie, als sub n°. 10 bedoeld, werd voldaan f 90.
23	Soemedang.	Soemedang.	Sarang Halimoen.	J. C. Westenenk.	$94 \frac{4429}{7096.5}$	29 Juni 1882 (niet voor de volle 75 jaren).	3,00	
24	Id.	Id.	Id.	Id.	$7 \frac{74}{7096.5}$	Id. (als voren).	3,00	Maken deel uit van de koffie-onderneming Sarang Halimoen.
25	Id.	Id.	Id.	Id.	$22 \frac{6377}{7096.5}$	Id. (als voren).	3,00	
26	Id.	Dermaradja.	Passir Bendé.	E. J. Roukens en M. Couvée.	$191 \frac{59.2}{500}$	23 Maart 1882.	3,00	



Volgnummer.	Regentschap en afdeeling.	Districten.	Namen der		Uitge- strekteit der perceelen (in bouws).	Begin van het erfpachts- recht (75 jaren).	Bedrag per bouw- sjaars van de erfpacht- som.	Verdere bijzonderheden.
			perceelen.	ondernemers.				
27	Soemedang.	Dermaradja en Soemedang.	Passir-Wan- goen.	E. J. Roukens en M. Couvée.	$\pm 86 \frac{359}{500}$	23 Maart 1882.	f 3,00	
28	Reg. Soeme- dang (afd. Tassikmalaja).	Melambong.	Tendjolaut.	W. J. van Hoo- genhuijze en H. G. Vaupel.	$53 \frac{5635}{7096.5}$	23 Sept. 1882 (niet voor de volle 75 jaren).	3,10	Maakt deel uit van de thans uit 3 erfpachtsperceelen bestaande koffie-onderneming Tendjolaut.
29	Limbangan.	* Panembong.	Waspada V.	K. F. Holle.	$\pm 35 \frac{2043.5}{7096.5}$	28 Juli 1882 (niet voor de volle 75 jaren).	4,85	Behoort tot dat gedeelte van de thee-, koffie- en kina- onderneming Waspada, 't welk onder den naam Waspada IV bekend staat.
30	Reg. Soeka- poera (afd. Soekapoera- kollet).	Kandangwesi.	Tjampacca- warna.	D. A. J. Kessler.	$430 \frac{630}{7096.5}$	27 Dec. 1882.	4,00	
31	Id.	Batoewangi.	Giriawas.	Id.	$304 \frac{2588}{7096.5}$	9 Sept. 1882.	5,00	

**Pekalongan.**

32	Batang.	Batang.	Si Gandoe.	Souw Ban An.	$33 \frac{20}{500}$	22 Nov. 1882 (niet voor de volle 75 jaren).	f 3,00	Maakt deel uit van de onderneming Si Gandoe.
33	Id.	* Bandar Se- dajoe.	Pagilaran.	H. J. Prins.	$5 \frac{433}{500}$	25 April 1882 (niet voor de volle 75 jaren).	3,10	
34	Id.	* Id.	Id.	Id.	$102 \frac{349}{500}$	25 April 1882 (niet voor de volle 75 jaren).	3,10	Maken deel uit van de onderneming Pagilaran. Wegens retributie, als sub n°. 10 bedoeld, werd voldaan f 390.
35	Id.	* Id.	Id.	Id.	$134 \frac{300}{500}$	Id. (als voren).	3,10	

**Samarang.**

36	Kendal.	** Bodja.	Kliwatsoengi.	Firma Mac Neill & Co.	$130 \frac{279}{500}$	28 Febr. 1882 (niet voor de volle 75 jaren).	f 3,50	Maakt deel uit van de koffie-onderneming Kliwatsoengi. Wegens retributie, als sub n°. 10 bedoeld, werd voldaan f 360.
----	---------	-----------	---------------	--------------------------	-----------------------	--	--------	---

**Japara.**

37	Joana.	Mergotoehoe.	Mergoredjo.	P. A. Jansz.	192	13 Nov. 1882.	f 2,10	Voor het ter beschikking van den ondernemer komende houtgewas is van landswege eene retributie bedongen van f 2122, te voldoen in vijf gelijke jaarlijksche termijnen. Het perceel was bij het eind van 1882 nog niet beplant.
----	--------	--------------	-------------	--------------	-----	------------------	--------	--

**Rembang.**

38	Bodjonegoro.	Ngoempak.	Tadahan.	J. Cores de Vries.	$491 \frac{728}{4000}$	15 Maart 1882.	f 2,00	Beide perceelen maken te zamen één onderneming uit. Bij het eind van 1882 waren 40 bouws met koffie beplant.
39	Id.	Id.	Doeren.	Id.	$52 \frac{643}{4000}$	Id.	2,00	

**Soerabaja.**

40	Modjokerto.	Djaboeng.	Djahee II.	A. F. S. van Delden.	$\pm 195 \frac{345}{500}$	14 Febr. 1882.	f 6,00	Maakt deel uit van de koffie-onderneming Djahee.
41	Id.	Id.	Soekosarie.	Soerabajasche Bank- en Han- delsvereniging.	$533 \frac{151.79}{500}$	14 Maart 1882.	5,00	Bij het eind van 1882 waren 40 bouws met kina beplant.



Volgnummer.	Regentschap en afdeeling.	Districten.	Namen der		Uitge- strektheid der perceelen (in bouws).	Begin van het erfpachts- recht (75 jaren).	Bedrag per bouw 's jaars van de erfpacht- som.	Verdere bijzonderheden.
			perceelen.	ondernemers.				
Paseroean.								
42	Malang.	** Gondang- legi.	Pringapoes Kidoel.	J. R. Engelhard.	187 $\frac{5204.5}{7096.5}$	1 Mei 1882 (niet voor de volle 75 jaren).	f 6,00	Vormt met de perceelen Kalibakar-lor en Kalibakar- kidoel de koffie-onderneming Kalibakar.
43	Id.	** Id.	Soember Tlogo.	G. van Delden, Andriessen c. s.	505 $\frac{6845.5}{7096.5}$	18 Maart 1882.	6,00	Deze twee perceelen vormen samen één onderneming die den naam Soember Tlogo draagt. Bij het eind van 1882 waren reeds 70 bouws met koffie beplant. Het perceel Soemberremis B werd tegelijk met het perceel Soemberremis A (hieronder sub n°. 57 ge- noemd) in erfpacht afgestaan aan A. Koch, doch ging sedert over op de erfpachters van Soember Tlogo.
44	Id.	** Id.	Soemberremis B.	Id.	123 $\frac{61.5}{500}$	31 Aug. 1882.	6,00	
45	Id.	** Id.	Soember Ke- nadoeh.	H. A. J. van Delden en B. van Baak.	452 $\frac{4050}{7096.5}$	19 Mei 1882.	6,00	Deze twee perceelen vormen, met het reeds vroeger afgegaan perceel Soember Peteng, de koffie- en kina-onderneming Soember-Agoeng.
46	Id.	** Id.	Soember Sari.	Id.	349 $\frac{32}{500}$	24 Juli 1882.	6,00	
47	Id.	** Id.	Sono Sekar.	A. W. de Rijk & C°.	503 $\frac{5960.5}{7096.5}$	31 Mei 1882.	6,00	Het perceel was bij het eind van 1882 nog niet in ontginning. Bestemming blijkt niet.
48	Id.	** Id.	Gloensing lor.	mr. D. Mounier.	392 $\frac{3672}{7096.5}$	17 Juni 1882.	6,00	Idem.
49	Id.	** Id.	Gloensing ki- doel.	Id.	506 $\frac{796}{7096.5}$	Id.	6,00	
50	Id.	** Id.	Kali Lebak.	Maatschappij Kali Glidik.	385	28 Juni 1882.	6,00	
51	Id.	** Id.	Kali Glidik.	Id.	351 $\frac{691}{7096.5}$	Id.	6,00	Deze vier perceelen vormen samen één onderneming, Kali Glidik genaamd en zijn bestemd voor de teelt van koffie. Bij het eind van 1882 was met de ont- ginning bereids een aanvang gemaakt.
52	Id.	** Id.	Soember An- deman.	Id.	378 $\frac{202.3}{7096.5}$	Id.	6,00	
53	Id.	** Id.	Soember Dewo.	Id.	332 $\frac{3087}{7096.5}$	Id.	6,00	
54	Id.	** Id.	Koetoegan.	J. F. Brandon.	487 $\frac{2004.5}{7096.5}$	25 Juli 1882.	5,00	Als bij n°. 47.
55	Id.	** Id.	Soemberredjo lor.	Java-rameh- Cultuur- maatschappij.	229 $\frac{2326.5}{7096.5}$	30 Aug. 1882.	5,00	Beide perceelen maken deel uit van de thans uit vier erfpachtsperceelen bestaande onderneming Barek.
56	Id.	** Id.	Soemberredjo kidoel.	Id.	416 $\frac{1156}{7096.5}$	Id.	5,00	
57	Id.	** Id.	Soemberremis A.	A. Koch.	337 $\frac{5184}{7096.5}$	31 Aug. 1882.	6,00	Als bij n°. 47.
58	Id.	Id.	Tlogoredjo.	A. W. de Rijk & C°.	449 $\frac{6231.5}{7096.5}$	11 Oct. 1882.	6,00	Bij het eind van 1882 waren 30 bouws met koffie beplant.
59	Id.	** Id.	Oemboel Dawé.	Vrouwe M. E. Blume geb. van der Velde.	528 $\frac{5048}{7096.5}$	4 Dec. 1882.	4,00	Als bij n°. 47.
60	Id.	** Id.	Wonokitri.	W. F. van Rijke- vorsel.	601 $\frac{5029}{7096.5}$	27 Dec. 1882.	21,30	Dit perceel is in erfpacht afgestaan ingevolge aanbieding van gouvernementswege. Wegens retributie, als sub n°. 10 bedoeld, werd voldaan f 2100.
61	Id.	** Sengoro.	Alas Tledak.	dr. L. Klaas.	533 $\frac{2815.5}{7096.5}$	5 Dec. 1882.	4,00	Als bij n°. 47.
62	Id.	** Id.	Kali Ombo.	Vrouwe M. E. Blume geb. van der Velde.	549 $\frac{771.5}{7096.5}$	4 Dec. 1882.	4,00	Idem.



Volgnummer.	Regentschap en afdeeling.	Districten.	Namen der		Uitge- strekteid der perceelen (in bouws).	Begin van het erfpachts- recht (75 jaren).	Bedrag per bouw 's jaars van de erfpacht- som.	Verdere bijzonderheden.
			perceelen.	ondernemers.				
Probolinggo.								
63	Reg. Probolinggo (afd. Loemadjang).	Loemadjang.	Danoeredjo.	H. F. C. Beer.	291 $\frac{248}{500}$	4 Maart 1882.	f 5,00	Het perceel was bij het eind van 1882 nog niet beplan Bestemd voor de teelt van koffie.
64	Id.	Id.	Id.	Id.	366 $\frac{485}{500}$	Id.	5,00	Idem.
65	Id.	Id.	Soember kerep.	W. van Voorst tot Voorst.	508 $\frac{70}{500}$	28 Juni 1882.	4,00	Als bij n°. 18.
66	Id.	Id.	Tjandie.	A. A. M. S. van Voorst tot Voorst, geb. van Benthem van den Bergh.	527 $\frac{432}{500}$	Id.	4,00	Idem.
67	Id.	Id.	Id.	Id.	495 $\frac{69}{500}$	Id.	4,00	Idem.
68	Id.	Id.	Soember kerep.	J. F. van Benthem van den Bergh.	512 $\frac{482}{500}$	Id.	4,00	Idem.
69	Id.	Id.	Kali Bening.	H. C. Voorhoeve.	249 $\frac{40.20}{590}$	4 Juli 1882.	4,00	Als bij n°. 63.
70	Id.	Id.	Bezoek Sarat.	M. J. Voorhoeve geb. de Quay.	512 $\frac{272.45}{500}$	Id.	4,00	Idem.
71	Id.	Id.	Alas Bening.	Firma Reiss & Co.	275 $\frac{196.75}{500}$	Id.	4,00	Idem.
72	Id.	Id.	Alas Leker.	C. Bijl.	340 $\frac{418.25}{500}$	24 Juli 1882.	14,75	Als bij n°. 18. Deze beide perceelen zijn in erfpacht afgestaan, ingevolge aanbieding van gouvernementswege.
73	Id.	Id.	Alas Djeplak.	Id.	548 $\frac{468.16}{500}$	Id.	12,50	
74	Id.	Id.	Djarit.	J. B. Swens.	± 104 $\frac{465}{500}$	9 Sept 1882.	5,00	Als bij n°. 18.
75	Id.	Id.	Pasirian.	Id.	132 $\frac{32.41}{500}$	Id.	5,00	Idem.

**Bezoeki.**

76	Bondowosso.	Djember.	Adjoeng II.	G. Birnie, G. D. Birnie en B. A. Horsting.	339 $\frac{6279.75}{7096.5}$	26 Juni 1882.	5,00	Maakt een deel uit van de tabaksonderneming Adjoeng. Behalve eene retributie voor eens, ten bedrage van f 36 voor de op het perceel aanwezige kapbare sadingpalmen, heeft het Gouvernement zich ten behoeve van 's lands werken de vrije beschikking bedongen over het aanwezige houtgewas. voor zoolang de daarmede begroeide gedeelten van het perceel niet in cultuur zijn gebracht.
77	Id.	Id.	Moektisari.	Id.	267 $\frac{6722.6}{7096.5}$	31 Jan. 1882 (niet voor de volle 75 jaren).	5,00	Maakt een deel uit van de tabaksonderneming Moektisari. Gelijk voorbehoud als bij n°. 76. Het Gouvernement heeft bovendien nog bedongen dat, op eerste aanzegging, van deze gronden — zonder vermindering van pachtschat of eenige vergoeding — zoodanige strook door de erfpachters zal moeten worden afgestaan, als eventueel mocht noodig blijken voor den aanleg van nieuwe wegen, waterleidingen of andere werken tengevolge van de in project zijnde verbetering van den dam Kertosari.
78	Id.	Id.	Sentool.	A. W. de Rijk & Co.	287 $\frac{2986.25}{7096.5}$	13 Maart 1882.	5,00	Bij het eind van 1882 waren 4 bouws met tabak beplant. Ook was reeds product geoogst. Gelijk voorbehoud als bij n°. 76.
79	Id.	Id.	Rawatamtoe.	Wed. C. B. E. Versteeg en W. J. Muller.	521 $\frac{5723.5}{7096.5}$	22 April 1882.	4,00	Deze drie perceelen vormen samen één onderneming. Bij het eind van 1882 waren 100 bouws met padi beplant. Ook was reeds product geoogst. Voor het afstaan van de op het perceel aanwezige sadingpalmen is aan het Gouvernement eene retributie voldaan van f 709.50. Gelijk voorbehoud als bij n°. 76.
80	Id.	Id.	Kaliwiring I.	Id.	531 $\frac{6121}{7096.5}$	Id.	4,00	
81	Id.	Id.	Kaliwiring II.	Id.	539 $\frac{6961.5}{7096.5}$	Id.	4,00	



Volnummer.	Regentschap en afdeeling.	Districten.	Namen der		Uitge- strektheid der perceelen (in bouws).	Begin van het erfpachts- recht (75 jaren).	Bedrag per bouw 's jaars van de erfpacht- som.	Verdere bijzonderheden.
			perceelen.	ondernemers.				
Banjoemas.								
82	Poerwokerto.	Adjibarang.	Kali Goewa.	G. Göring	503 $\frac{1156.5}{7096.5}$	18 Oct. 1882.	f 5,00	Dit perceel is uitgegeven onder voorwaarde dat daarop uitsluitend kina zou worden geteeld. Bij het eind van 1882 waren echter reeds 120 bouws met djagong beplant. Hieromtrent zijn ophelderingen van den resident gevraagd.
Kadoc.								
83	Magelang.	Probolinggo	Pringlegi.	W. E. L. F. von Ende.	101 $\frac{436}{500}$	20 April 1882.	f 2,00	Maakt een deel uit van de koffie-onderneming Ngori Kembangan.
84	Id.	Id.	Balong Ardjo	H. H. L. L. Akkermans.	250 $\frac{12}{500}$	21 Nov. 1882.	2,00	Als bij n <sup>o</sup> . 18.
Madioen.								
85	Ngawi.	Gendingan.	Sambi Rob- jong.	F. A. E. Klaring.	262 $\frac{3960}{7096.5}$	12 Aug. 1882.	f 2,00	Voor het op de gronden aanwezige houtgewas is aan 's lands kas eene retributie voldaan van f 457,92. Bij het eind van 1882 waren 160 bouws met padi beplant.
86	Id.	Djogorogo.	Tjarat.	Ong Tjing Sing.	70 $\frac{2485.5}{7096.5}$	6 Oct. 1882.	2,00	Bij het eind van 1882 waren 30 bouws met padi beplant. Ook was reeds product geoogst. Voor het ter beschikking van den ondernemer komende houtgewas is van landswege eene retributie bedongen van f 1956,79, te voldoen in vijf gelijke jaarlijksche termijnen.
Kediri.								
87	Blitar.	Blitar.	Karang Nongko.	Karang Nongko- maatschappij.	27 $\frac{66}{500}$	18 Febr. 1882 (niet voor de volle 75 jaren).	f 6,00	Maakt een deel uit van de koffie-onderneming Karang Nongko.
88	Id.	Wlingi.	Baraan.	O. M. van den Dungen.	171 $\frac{484}{500}$	6 Febr. 1882 (als voren).	5,00	Als voren van de koffie-onderneming Baraan.
89	Id.	Id.	Soember Man- gis.	Id.	186 $\frac{348}{500}$	6 Febr. 1882.	5,00	
90	Id.	Id.	Kali Lekso II.	Oost-Java- cultuur- maatschappij.	339 $\frac{48}{500}$	5 April 1882.	5,00	
91	Id.	Id.	Katjepit.	A. van der Leeuw.	185 $\frac{487}{500}$	16 Jan. 1882.	5,00	Als bij n <sup>o</sup> . 18.
92	Id.	Id.	Tjondro Ka- ton.	J. C. Kuhnau.	256 $\frac{196}{500}$	11 Febr. 1882.	6,00	Bij het eind van 1882 waren 2 bouws met koffie beplant.
93	Id.	Id.	Banaran II.	Ch. Hill.	89 $\frac{94}{500}$	18 Febr. 1882.	5,00	Maakt een deel uit van de koffie-onderneming Banaran.
94	Id.	Id.	Koelon Bam- bang.	A. H. J. Bloijs van Treslong Prins.	501 $\frac{267}{500}$	20 Maart 1882.	5,00	Als bij n <sup>o</sup> . 18
95	Id.	Id.	Sirah Ken- tjong.	H. A. J. van Delden.	462 $\frac{117}{500}$	Id.	5,00	Idem.
96	Id.	Id.	Kawisari.	Maatschappij Kawisari.	501 $\frac{216}{500}$	Id.	5,00	Bij het eind van 1882 waren reeds 175 bouws met koffie beplant.
97	Id.	Id.	Kali Parang I.	Gebroeders van Delden.	501 $\frac{216}{500}$	Id.	5,00	Als bij n <sup>o</sup> . 18.
98	Id.	Id.	Kali Parang II.	J. Krausé.	498 $\frac{276}{500}$	30 Maart 1882.	5,00	Idem.
99	Id.	Id.	Soemberredjo II.	A. H. Hilling.	386 $\frac{9}{500}$	5 April 1882.	5,00	Maakt een deel uit van de koffie-onderneming Soemberredjo (Oetan Barek).



Volgnummer.	Regentschap en afdeeling.	Districten.	Namen der		Uitge- strektheid der perceelen (in bouws).	Begin van het erfpachts- recht (75 jaren).	Bedrag per bouw 's jaars van de erfpacht- som.	Verdere bijzonderheden.
			perceelen.	ondernemers.				
100	Blitar.	Wlingi.	Gentjong.	G. von Bult- zingslöwen.	498 $\frac{287}{500}$	6 April 1882.	f 5,00	Als bij n° 18.
101	Id.	Id.	Piedjie Hombo.	Id.	501 $\frac{486}{500}$	Id.	5,00	Idem.
102	Id.	Id.	Sirah Bam- bang.	W. F. van Rijckevorsel.	479 $\frac{55}{500}$	7 April 1882.	5,00	Idem.

**Padangsche Bovenlanden (Gouv. Sumatra's Westkust).**

I.	Tanah Datar.	Saningbakar.	Loerah Ba- toeng.	dr. H. Greve.	1423	25 Febr. 1882.	f 1,00	Vermoedelijk bestemd voor de eelt van koffie.
II.	Id.	Id.	Arendsnest.	mr. J. van Bosse.	± 352 $\frac{470}{500}$	19 Dec. 1882.	1,00	Idem.

**Menado.**

III.	Menado.	Bantik.	Tanaw.	J. P. Witte Ver- meulen.	447 $\frac{987}{4000}$	21 Juli 1882.	f 1,00	Of bij het eind van 1882 reeds met de ontginning een aanvang was gemaakt blijkt niet. Evenmin de be- stemming.
IV.	Id.	Tombariri.	Poene.	N Graafland.	65 $\frac{52.75}{500}$	9 Sept. 1882.	1,00	Als bij III.
V.	Kema.	Tonsea.	Kanto.	Maatschappij tot exploitatie van het land Kanto.	110 $\frac{515}{500}$	2 Mei 1882.	1,00	Maakt deel uit van de koffie-onderneming Kanto.



Date		Description		Amount	
1890	Jan 1	Balance		100.00	
1890	Jan 15	Received from A. B. C.		50.00	
1890	Feb 1	Received from D. E. F.		25.00	
1890	Mar 1	Received from G. H. I.		75.00	
1890	Apr 1	Received from J. K. L.		100.00	
1890	May 1	Received from M. N. O.		150.00	
1890	Jun 1	Received from P. Q. R.		200.00	
1890	Jul 1	Received from S. T. U.		250.00	
1890	Aug 1	Received from V. W. X.		300.00	
1890	Sep 1	Received from Y. Z. A.		350.00	
1890	Oct 1	Received from B. C. D.		400.00	
1890	Nov 1	Received from E. F. G.		450.00	
1890	Dec 1	Received from H. I. J.		500.00	
1891	Jan 1	Received from K. L. M.		550.00	
1891	Feb 1	Received from N. O. P.		600.00	
1891	Mar 1	Received from Q. R. S.		650.00	
1891	Apr 1	Received from T. U. V.		700.00	
1891	May 1	Received from W. X. Y.		750.00	
1891	Jun 1	Received from Z. A. B.		800.00	
1891	Jul 1	Received from C. D. E.		850.00	
1891	Aug 1	Received from F. G. H.		900.00	
1891	Sep 1	Received from I. J. K.		950.00	
1891	Oct 1	Received from L. M. N.		1000.00	
1891	Nov 1	Received from O. P. Q.		1050.00	
1891	Dec 1	Received from R. S. T.		1100.00	
1892	Jan 1	Received from U. V. W.		1150.00	
1892	Feb 1	Received from X. Y. Z.		1200.00	
1892	Mar 1	Received from A. B. C.		1250.00	
1892	Apr 1	Received from D. E. F.		1300.00	
1892	May 1	Received from G. H. I.		1350.00	
1892	Jun 1	Received from J. K. L.		1400.00	
1892	Jul 1	Received from M. N. O.		1450.00	
1892	Aug 1	Received from P. Q. R.		1500.00	
1892	Sep 1	Received from S. T. U.		1550.00	
1892	Oct 1	Received from V. W. X.		1600.00	
1892	Nov 1	Received from Y. Z. A.		1650.00	
1892	Dec 1	Received from B. C. D.		1700.00	
1893	Jan 1	Received from E. F. G.		1750.00	
1893	Feb 1	Received from H. I. J.		1800.00	
1893	Mar 1	Received from K. L. M.		1850.00	
1893	Apr 1	Received from N. O. P.		1900.00	
1893	May 1	Received from Q. R. S.		1950.00	
1893	Jun 1	Received from T. U. V.		2000.00	
1893	Jul 1	Received from W. X. Y.		2050.00	
1893	Aug 1	Received from Z. A. B.		2100.00	
1893	Sep 1	Received from C. D. E.		2150.00	
1893	Oct 1	Received from F. G. H.		2200.00	
1893	Nov 1	Received from I. J. K.		2250.00	
1893	Dec 1	Received from L. M. N.		2300.00	
1894	Jan 1	Received from O. P. Q.		2350.00	
1894	Feb 1	Received from R. S. T.		2400.00	
1894	Mar 1	Received from U. V. W.		2450.00	
1894	Apr 1	Received from X. Y. Z.		2500.00	
1894	May 1	Received from A. B. C.		2550.00	
1894	Jun 1	Received from D. E. F.		2600.00	
1894	Jul 1	Received from G. H. I.		2650.00	
1894	Aug 1	Received from J. K. L.		2700.00	
1894	Sep 1	Received from M. N. O.		2750.00	
1894	Oct 1	Received from P. Q. R.		2800.00	
1894	Nov 1	Received from S. T. U.		2850.00	
1894	Dec 1	Received from V. W. X.		2900.00	
1895	Jan 1	Received from Y. Z. A.		2950.00	
1895	Feb 1	Received from B. C. D.		3000.00	
1895	Mar 1	Received from E. F. G.		3050.00	
1895	Apr 1	Received from H. I. J.		3100.00	
1895	May 1	Received from K. L. M.		3150.00	
1895	Jun 1	Received from N. O. P.		3200.00	
1895	Jul 1	Received from Q. R. S.		3250.00	
1895	Aug 1	Received from T. U. V.		3300.00	
1895	Sep 1	Received from W. X. Y.		3350.00	
1895	Oct 1	Received from Z. A. B.		3400.00	
1895	Nov 1	Received from C. D. E.		3450.00	
1895	Dec 1	Received from F. G. H.		3500.00	
1896	Jan 1	Received from I. J. K.		3550.00	
1896	Feb 1	Received from L. M. N.		3600.00	
1896	Mar 1	Received from O. P. Q.		3650.00	
1896	Apr 1	Received from R. S. T.		3700.00	
1896	May 1	Received from U. V. W.		3750.00	
1896	Jun 1	Received from X. Y. Z.		3800.00	
1896	Jul 1	Received from A. B. C.		3850.00	
1896	Aug 1	Received from D. E. F.		3900.00	
1896	Sep 1	Received from G. H. I.		3950.00	
1896	Oct 1	Received from J. K. L.		4000.00	
1896	Nov 1	Received from M. N. O.		4050.00	
1896	Dec 1	Received from P. Q. R.		4100.00	
1897	Jan 1	Received from S. T. U.		4150.00	
1897	Feb 1	Received from V. W. X.		4200.00	
1897	Mar 1	Received from Y. Z. A.		4250.00	
1897	Apr 1	Received from B. C. D.		4300.00	
1897	May 1	Received from E. F. G.		4350.00	
1897	Jun 1	Received from H. I. J.		4400.00	
1897	Jul 1	Received from K. L. M.		4450.00	
1897	Aug 1	Received from N. O. P.		4500.00	
1897	Sep 1	Received from Q. R. S.		4550.00	
1897	Oct 1	Received from T. U. V.		4600.00	
1897	Nov 1	Received from W. X. Y.		4650.00	
1897	Dec 1	Received from Z. A. B.		4700.00	
1898	Jan 1	Received from C. D. E.		4750.00	
1898	Feb 1	Received from F. G. H.		4800.00	
1898	Mar 1	Received from I. J. K.		4850.00	
1898	Apr 1	Received from L. M. N.		4900.00	
1898	May 1	Received from O. P. Q.		4950.00	
1898	Jun 1	Received from R. S. T.		5000.00	
1898	Jul 1	Received from U. V. W.		5050.00	
1898	Aug 1	Received from X. Y. Z.		5100.00	
1898	Sep 1	Received from A. B. C.		5150.00	
1898	Oct 1	Received from D. E. F.		5200.00	
1898	Nov 1	Received from G. H. I.		5250.00	
1898	Dec 1	Received from J. K. L.		5300.00	
1899	Jan 1	Received from M. N. O.		5350.00	
1899	Feb 1	Received from P. Q. R.		5400.00	
1899	Mar 1	Received from S. T. U.		5450.00	
1899	Apr 1	Received from V. W. X.		5500.00	
1899	May 1	Received from Y. Z. A.		5550.00	
1899	Jun 1	Received from B. C. D.		5600.00	
1899	Jul 1	Received from E. F. G.		5650.00	
1899	Aug 1	Received from H. I. J.		5700.00	
1899	Sep 1	Received from K. L. M.		5750.00	
1899	Oct 1	Received from N. O. P.		5800.00	
1899	Nov 1	Received from Q. R. S.		5850.00	
1899	Dec 1	Received from T. U. V.		5900.00	
1900	Jan 1	Received from W. X. Y.		5950.00	
1900	Feb 1	Received from Z. A. B.		6000.00	
1900	Mar 1	Received from C. D. E.		6050.00	
1900	Apr 1	Received from F. G. H.		6100.00	
1900	May 1	Received from I. J. K.		6150.00	
1900	Jun 1	Received from L. M. N.		6200.00	
1900	Jul 1	Received from O. P. Q.		6250.00	
1900	Aug 1	Received from R. S. T.		6300.00	
1900	Sep 1	Received from U. V. W.		6350.00	
1900	Oct 1	Received from X. Y. Z.		6400.00	
1900	Nov 1	Received from A. B. C.		6450.00	
1900	Dec 1	Received from D. E. F.		6500.00	
1901	Jan 1	Received from G. H. I.		6550.00	
1901	Feb 1	Received from J. K. L.		6600.00	
1901	Mar 1	Received from M. N. O.		6650.00	
1901	Apr 1	Received from P. Q. R.		6700.00	
1901	May 1	Received from S. T. U.		6750.00	
1901	Jun 1	Received from V. W. X.		6800.00	
1901	Jul 1	Received from Y. Z. A.		6850.00	
1901	Aug 1	Received from B. C. D.		6900.00	
1901	Sep 1	Received from E. F. G.		6950.00	
1901	Oct 1	Received from H. I. J.		7000.00	
1901	Nov 1	Received from K. L. M.		7050.00	
1901	Dec 1	Received from N. O. P.		7100.00	
1902	Jan 1	Received from Q. R. S.		7150.00	
1902	Feb 1	Received from T. U. V.		7200.00	
1902	Mar 1	Received from W. X. Y.		7250.00	
1902	Apr 1	Received from Z. A. B.		7300.00	
1902	May 1	Received from C. D. E.		7350.00	
1902	Jun 1	Received from F. G. H.		7400.00	
1902	Jul 1	Received from I. J. K.		7450.00	
1902	Aug 1	Received from L. M. N.		7500.00	
1902	Sep 1	Received from O. P. Q.		7550.00	
1902	Oct 1	Received from R. S. T.		7600.00	
1902	Nov 1	Received from U. V. W.		7650.00	
1902	Dec 1	Received from X. Y. Z.		7700.00	
1903	Jan 1	Received from A. B. C.		7750.00	
1903	Feb 1	Received from D. E. F.		7800.00	
1903	Mar 1	Received from G. H. I.		7850.00	
1903	Apr 1	Received from J. K. L.		7900.00	
1903	May 1	Received from M. N. O.		7950.00	
1903	Jun 1	Received from P. Q. R.		8000.00	
1903	Jul 1	Received from S. T. U.		8050.00	
1903	Aug 1	Received from V. W. X.		8100.00	
1903	Sep 1	Received from Y. Z. A.		8150.00	
1903	Oct 1	Received from B. C. D.		8200.00	
1903	Nov 1	Received from E. F. G.		8250.00	
1903	Dec 1	Received from H. I. J.		8300.00	
1904	Jan 1	Received from K. L. M.		8350.00	
1904	Feb 1	Received from N. O. P.		8400.00	
1904	Mar 1	Received from Q. R. S.		8450.00	
1904	Apr 1	Received from T. U. V.		8500.00	
1904	May 1	Received from W. X. Y.		8550.00	
1904	Jun 1	Received from Z. A. B.		8600.00	
1904	Jul 1	Received from C. D. E.		8650.00	
1904	Aug 1	Received from F. G. H.		8700.00	
1904	Sep 1	Received from I. J. K.		8750.00	
1904	Oct 1	Received from L. M. N.		8800.00	
1904	Nov 1	Received from O. P. Q.		8850.00	
1904	Dec 1	Received from R. S. T.		8900.00	
1905	Jan 1	Received from U. V. W.		8950.00	
1905	Feb 1	Received from X. Y. Z.		9000.00	
1905	Mar 1	Received from A. B. C.		9050.00	
1905	Apr 1	Received from D. E. F.		9100.00	
1905	May 1	Received from G. H. I.		9150.00	
1905	Jun 1	Received from J. K. L.		9200.00	
1905	Jul 1	Received from M. N. O.		9250.00	
1905	Aug 1	Received from P. Q. R.		9300.00	
1905	Sep 1	Received from S. T. U.		9350.00	
1905	Oct 1	Received from V. W. X.		9400.00	
1905	Nov 1	Received from Y. Z. A.		9450.00	
1905	Dec 1	Received from B. C. D.		9500.00	
1906	Jan 1	Received from E. F. G.		9550.00	
1906	Feb 1	Received from H. I. J.		9600.00	
1906	Mar 1	Received from K. L. M.		9650.00	
1906	Apr 1	Received from N. O. P.		9700.00	
1906	May 1	Received from Q. R. S.		9750.00	
1906	Jun 1	Received from T. U. V.		9800.00	
1906	Jul 1	Received from W. X. Y.		9850.00	
1906	Aug 1	Received from Z. A. B.		9900.00	
1906	Sep 1	Received from C. D. E.		9950.00	
1906	Oct 1	Received from F. G. H.		10000.00	
1906	Nov 1	Received from I. J. K.		10050.00	
1906	Dec 1	Received from L. M. N.		10100.00	
1907	Jan 1	Received from O. P. Q.		10150.00	
1907	Feb 1	Received from R. S. T.		10200.00	
1907	Mar 1	Received from U. V. W.		10250.00	
1907	Apr 1	Received from X. Y. Z.		10300.00	
1907	May 1	Received from A. B. C.		10350.00	
1907	Jun 1	Received from D. E. F.		10400.00	
1907	Jul 1	Received from G. H. I.		10450.00	
1907	Aug 1	Received from J. K. L.		10500.00	
1907	Sep 1	Received from M. N. O.		10550.00	
1907	Oct 1	Received from P. Q. R.		10600.00	
1907	Nov 1	Received from S. T. U.		10650.00	
1907	Dec 1	Received from V. W. X.		10700.00	
1908	Jan 1	Received from Y. Z. A.		10750.00	
1908	Feb 1	Received from B. C. D.		10800.00	
1908	Mar 1	Received from E. F. G.		10850.00	
1908	Apr 1	Received from H. I. J.		10900.00	
1908	May 1	Received from K. L. M.		10950.00	
1908	Jun 1	Received from N. O. P.		11000.00	
1908	Jul 1				



[5. 16.]

## BIJLAGE O.

(Zie blz. 81 van het verslag.)

OVERZICHT betreffende de in erfpacht aangevraagde gronden in Nederlandsch-Indië, welke gedurende 1882 aan de aanvragers geweigerd werden.

Volg-nummer.	GEWESTEN.	Regentschappen.	Districten.	Geschatte uitgestrektheid (in bouws).	Door wien en wanneer aangevraagd.	Datum en nummer der afwijzende beschikking.	Redenen der afwijzing.
<b>JAVA.</b>							
1	Bantam.	—	Prinsen-eiland (in straat Sunda)	(niet opgegeven).	John Bursley, (29 Augustus 1881).	6 Aug. 1882, n°. 35.	In verband met het voornemen van de Indische Regeering om het op Prinsen-eiland aanwezige houtgewas in het openbaar, bij inschrijving, aan den meestbiedende te verkoopen, werd de aangevraagde uitgifte in erfpacht voorshands minder wenschelijk geacht.
2	Batavia.	—	Eilanden Hoorn en Alkmaar (in de baai van Batavia).	(niet opgegeven).	G. P. Schmidt Weijmans, (23 November 1881).	5 Sept. 1882, n°. 23.	Het eiland Hoorn behoort tot de jaarlijks verpacht wordende Duizend-eilanden. Bij eene uitgifte van het eiland Alkmaar zou niet voldoende zijn te waken tegen sluikhandel in opium. Bovendien leverde de aanvrager geen voldoende waarborgen van soliditeit op.
3	Preanger regentschappen.	Bandong.	Oedjoengbroeng wetan.	200 à 300	J. C. Westenenk, (19 Maart 1881).	15 April 1882, n°. 19	De gronden, gelegen in eene voor de gouvernements-koffiecultuur gereserveerde streek, vielen in de termen om voor die cultuur beschikbaar te worden gehouden.
4	Idem.	Idem.	Bandjaran.	(niet opgegeven).	P. B. A. Trivelli, (28 Augustus 1880).	18 Maart 1882, n°. 14.	Als bij n°. 3.
5	Idem.	Idem.	Tjisondari.	500	W. L. H. Steenstra Toussaint, (10 December 1881 en 6 Juni 1882).	21 Aug. 1882, n°. 53.	De gronden maken deel uit van het onder geregeld beheer gebrachte boschgebied, en moeten uit dien hoofde van uitgifte in erfpacht uitgesloten blijven.
6	Idem.	Idem.	Madjalaija.	300	J. R. De Vries, (19 Augustus 1882).	18 Dec. 1882, n°. 19.	Als bij n°. 3.
7	Idem.	Idem.	Madjalaija en Timbangan-ten.	500	J. W. Van Loon, (zonder dagtekening).	22 Aug. 1882, n°. 33.	De aanvrager had zich reeds vroeger als gegadigde voor deze gronden voorgedaan (verg. vorig verslag, bijlage O, n°. 6 aldaar). Bij de toen genomen afwijzende beschikking werd volhard.



Volg-nummer.	GEWESTEN.	Regentschappen.	Districten.	Geschatte uitgestrektheid (in bouws).	Door wien en wanneer aangevraagd.	Datum en nummer der afwijzende beschikking.	Redenen der afwijzing.
8	Preanger regentschapen.	Bandong.	Timbanganten	200	P. Op de Laeij, (6 September 1881).	26 Juli 1882, n°. 5.	De uitgifte zou in strijd zijn met de belangen van den lande en met die der bevolking. Het op de gronden aanwezige houtgewas moet behouden blijven om in de behoefte van den lande en van de bevolking te voorzien. Dit zijn dezelfde gronden als die, welke bij het besluit van 3 Mei 1879 n°. 34 aan een anderen aanvrager werden geweigerd (verg. het verslag van 1880, bijlage O, n°. 1 aldaar).
9	Idem.	Idem.	Tjitjalengka	80	E. K. G. Rose, (17 Maart 1880).	19 Mei 1882, n°. 56.	Als bij n°. 3.
10	Idem.	Idem.	Idem.	12	C. O. Van der Plas, (3 Februari 1882).	15 Sept. 1882, n°. 33.	Idem.
11	Idem.	Idem.	Bloeboer Limbangan.	300	E. K. G. Rose, (17 Maart 1880).	19 Mei 1882, n°. 57.	Idem.
12	Idem.	Idem.	Idem.	200	K. F. Holle, (17 September 1881).	8 Sept. 1882, n°. 9.	De aanvrager had zich reeds vroeger als gegadigde voor deze gronden voorgedaan (verg. vorig verslag, bijlage O, n°. 9 aldaar). Bij de toen genomen afwijzende beschikking werd volhard.
13	Idem.	Tjiandjoer	Tjikondang.	500	P. Bosch, (14 October 1881).	1 Mei 1882, n°. 42.	De uitgifte zou in strijd zijn met de belangen van den lande en met die der bevolking. De aangevraagde oppervlakte omvat o. a. een gouv. kofie-tuin, en verder nederzettingen en bouwgronden van de inlandsche bevolking, waarvan deze geen afstand wenscht te doen.
14	Idem.	Idem.	Idem.	200 à 500	J. Th. Hamaker, (27 December 1881).	9 Oct. 1882, n°. 22.	De uitgifte zou in strijd zijn met de belangen van den lande en met die der bevolking. Op het perceel komen niet onbelangrijke nederzettingen en uitgestrekte bouwgronden der inlandsche bevolking, alsmede drie begraafplaatsen voor, terwijl het bovendien voor de gouv. kofie-cultuur gereserveerd moet blijven.
15	Idem.	Idem.	Idem.	400 à 500	M. J. Ahrens, geb. Belle, (29 November 1881).	20 Nov. 1882, n°. 32.	Als bij n°. 5.
16	Idem.	Idem.	Djampang wetan.	400	R. J. Van Deventer, (10 November 1881).	1 Mei 1882, n°. 21.	Als bij n°. 13.
17	Idem.	Idem.	Idem.	500	G. W. Eekhout, (zonder dagteekening).	2 Oct. 1882, n°. 13.	Daar een andere gegadigde den adressant als eerste aanvrager vóór was geweest, en er geen reden bestond om dezen de erfpacht te weigeren, moest de onderwerpelijke aanvraag worden afgewezen. Bij een besluit van gelijke dagteekening als het hiernevens vermelde zijn de gronden in erfpacht toegezegd aan C. G. Heijligers.
18	Idem.	Idem.	Idem.	500	C. F. Ahrens, (7 November 1881).	9 Oct. 1882, n°. 23.	De uitgifte zou in strijd zijn met de belangen van den lande en met die der bevolking. De gronden behooren namelijk be-



Volg-nummer.	GEWESTEN.	Regentschappen.	Districten.	Geschatte uitgestrektheid (in bouws).	Door wien en wanneer aangevraagd.	Datum en nummer der afwijzende beschikking.	Redenen der afwijzing.
							schikbaar te blijven voor de uitbreiding van den vrijwilligen koffie-aanplant der bevolking. Bovendien omvat het perceel nederzettingen en bouwgronden, en worden andere gedeelten er van ingenomen door een gouvernements-koffietuin, alsmede door twee begraafplaatsen.
19	Preanger regentschapen.	Tjiaudjoer	Djampang wetan.	500	W. L. H. Steenstra Toussaint, (15 Augustus 1882).	28 Nov. 1882, n°. 15.	Als bij n°. 5.
20	Idem.	Idem.	Plaboean.	500	J. Van Hengst, (2 Maart 1881).	12 Mei 1882, n°. 42.	De uitgifte zou in strijd zijn met de belangen van den lande en met die der bevolking.
21	Idem.	Idem.	Tjitjoeroeg.	25	H. W. L. Couperus, (11 October 1881).	12 Maart 1882, n°. 8.	De uitgifte zou in strijd zijn met de belangen van de bevolking, dewijl de gronden benooidigd zijn voor de uitbreiding van haren eigen landbouw.
22	Idem.	Idem.	Djampang tengah.	ruim 500	R. A. Eekhout, (7 November 1881).	7 Oct. 1882, n°. 25.	Algemeene belangen verzetten zich tegen de uitgifte. Er bestond vrees dat eene ontwouding van de aangevraagde gronden het uitdroogen van de talrijke, daarop ontspringende bronnen zou ten gevolge hebben. Met eenigszins andere grenzen zijn de gronden dezelfde als die, welke bij besluit van 5 Februari 1881 n°. 41 aan een' anderen aanvrager werden geweigerd (verg. vorig verslag, bijlage O, n°. 25 aldaar).
23	Idem.	Idem.	Idem.	(niet opgegeven).	J. A. Krause, (5 November 1881).	Idem.	Als boven. De gronden maken een deel uit van die bedoeld onder n°. 22.
24	Idem.	Soemedang.	Tandjoengsari.	100	Jhr. L. P. K. Baud, (26 April 1881).	22 Aug. 1882, n°. 37.	Als bij n°. 3. De uitgifte zou bovendien in strijd zijn met de belangen van de bevolking, daar deze de gronden behoeft voor de uitbreiding van haren eigen landbouw en ze nu reeds als weideplaats bezigt. (De aanvrager wenschte voor de in erfpacht gevraagde gronden in ruil te geven eene even groote uitgestrektheid van zijne aangrenzende huuronderneming Tjimoeloe.)
25	Idem.	Idem.	Idem.	150 à 250	W. Tinge, (7 Februari 1882).	28. Dec. 1882, n°. 32.	Als bij n°. 3.
26	Idem.	Soekapoera	Kandangwesi.	250	D. A. J. Kessler, (23 December 1880).	27 Jan. 1882, n°. 58.	Als bij n°. 20. De gronden behoreen beschikbaar te blijven voor de gouvernements-koffie-cultuur en de vrijwillige koffieteelte der bevolking. Bovendien is de ligging zoodanig, dat bij eene uitgifte in erfpacht niet voldoende ware te waken tegen onttrekking van koffie aan de verplichte levering.
27	Idem.	Idem.	Idem.	500	J. Th. Hamaker, (21 April 1881).	27 Jan. 1882, n°. 64.	Als bij n°. 26.
28	Idem.	Idem.	Idem.	400	J. B. A. Kessler, (2 Juni 1881).	3 Febr. 1882, n°. 23.	Idem.



Volg-nummer.	GEWESTEN.	Regentschappen.	Districten.	Geschatte uitgestrektheid (in bouws).	Door wien en wanneer aangevraagd.	Datum en nummer der afwijzende beschikking.	Redenen der afwijzing.
29	Pekalongan.	Batang.	Soebah.	80 (2 perceelen).	M. H. A. de Lyon en A. M. Engelken, (30 September 1881).	24 Juni 1882, n <sup>o</sup> . 14.	Daar de gronden met djatibosch begroeid zijn, zou eene uitgifte in erfpacht in strijd zijn met de bepalingen.
30	Samarang.	Kendal.	Bodja.	180	F. Van Heel, (18 Maart 1882).	18 Juli 1882, n <sup>o</sup> . 32.	Als bij n <sup>o</sup> . 3.
31	Idem.	Idem.	Idem.	180 à 200	J. D. Ebling, (22 Juni 1881).	21 Juli 1882, n <sup>o</sup> . 7.	De uitgifte zou in strijd zijn met de belangen der bevolking, die op het aangevraagde perceel vrij aanzienlijke koffie- en andere aanplantingen bezit.
32	Idem.	Idem.	Selokaton.	5	B. J. C. Van Eersel, (20 October 1881).	10 April 1882, n <sup>o</sup> . 11.	Als bij n <sup>o</sup> . 20. De gronden zijn zoodanig gelegen, dat bij eene uitgifte in erfpacht niet voldoende zou zijn te waken tegen onttrekking van koffie aan de verplichte levering, terwijl zij bovendien benoodigd zijn voor den eigen landbouw der bevolking.
33	Idem.	—	Ambarawa.	20	Weduwe J. C. Hooijman, geb. Heininger, (25 Mei 1881).	19 April 1882, n <sup>o</sup> . 9.	De gronden konden niet meer als woest worden aangemerkt (verg. n <sup>o</sup> . 3020 van het Bijblad op het Indisch Staatsblad).
34	Idem.	—	Idem.	14	Weduwe J. C. Hooijman, geb. Heininger, (19 Mei 1882).	12 Dec. 1882, n <sup>o</sup> . 22.	Idem. De gronden vormen een deel van die onder n <sup>o</sup> . 33 bedoeld.
35	Rembang.	Blora.	Ngawen.	700	Hang Djien Dian, (19 November 1880).	11 Febr. 1882, n <sup>o</sup> . 22.	De uitgifte zou in strijd zijn met de belangen van den lande. De ligging der gronden is van dien aard, dat bij hunne uitgifte, aan wien ook, niet zou zijn te waken tegen kwade praktijken (opiumsmokkelhandel als anderszins).
36	Soerabaija.	Modjokerto.	Djaboeng.	500	Ch. L. Mentel, (15 Juli 1881).	16 Juni 1882, n <sup>o</sup> . 34.	Als bij n <sup>o</sup> . 5.
37	Idem.	Idem.	Idem.	500	Ch. L. Mentel, (15 Juli 1881).	Idem.	Idem.
38	Pasoeroean.	Pasoeroean.	Tengger.	300	A. H. J. Bloijs van Treslong Prins, (27 Juli 1880).	29 Mei 1882, n <sup>o</sup> . 37.	Als bij n <sup>o</sup> . 3.
39	Idem.	Malang.	Gondanglegi.	500	J. C. L. Cambier, (11 Februari 1882).	27 Mei 1882, n <sup>o</sup> . 40.	De aanvrager had zich reeds vroeger als gegadigde voor deze gronden voorgedaan (verg. het verslag van 1881, bijlage M, n <sup>o</sup> . 27 en 28 en vorig verslag, bijlage O, n <sup>o</sup> . 43 en 44 aldaar). Bij de toen genomen afwijzende beschikkingen werd volhard.
40	Idem.	Idem.	Idem.	500	J. C. L. Cambier, (11 Februari 1882).	Idem.	
41	Idem.	Idem.	Sengoro.	500	W. Thieme, (6 September 1880).	18 Jan. 1882, n <sup>o</sup> . 5.	Als bij n <sup>o</sup> . 3.
42	Idem.	Idem.	Idem.	150	J. E. Wiederhold, (27 October 1880).	18 Jan. 1882, n <sup>o</sup> . 16.	Idem.
43	Idem.	Idem.	Idem.	300	J. E. Wiederhold, (27 October 1880).	Idem.	Idem.
44	Idem.	Idem.	Idem.	500	P. L. H. Stennekes, (10 Juli 1880).	19 Maart 1882, n <sup>o</sup> . 9.	Idem.



Volg-num-mer.	GEWESTEN.	Regent-schappen.	Districten.	Geschatte uitgestrektheid (in bouws).	Door wien en wanneer aangevraagd.	Datum en nummer der afwijzende beschikking.	Redenen der afwijzing.
45	Paseroean.	Malang.	Sengoro.	100	A. F. A. Van Scherpenberg, (4 December 1879).	10 April 1882, n <sup>o</sup> . 14.	Als bij n <sup>o</sup> . 3.
46	Idem.	Idem.	Idem.	250	F. W. De Rijk, (30 December 1881).	19 Mei 1882, n <sup>o</sup> . 51.	Idem.
47	Idem.	Idem.	Idem.	150	J. E. Wiederhold, (8 Januari 1882).	19 Mei 1882, n <sup>o</sup> . 52.	Idem.
48	Idem.	Idem.	Idem.	500	O. M. Van den Dungen, (21 Juli 1880).	19 Mei 1882, n <sup>o</sup> . 53.	Idem.
49	Idem.	Idem.	Idem.	500	F. Grolman, (25 Juli 1881).	22 Mei 1882, n <sup>o</sup> . 22.	Algemeene belangen verzetten zich tegen de uitgifte. Er bestond vrees dat eene ontwouding van de aangevraagde gronden het uitdroogen van de daarop ontspringende bronnen zou ten gevolge hebben.
50	Idem.	Idem.	Idem.	500	F. W. De Rijk, (3 November 1881).	Idem.	Idem. Bij besluit van 11 Augustus 1882, n <sup>o</sup> . 35, is bij deze eerste afwijzing volhard.
51	Probolinggo.	Probolinggo.	Tengger.	200	N. J. Deltour, (11 April 1882).	16 Juli 1882, n <sup>o</sup> . 18.	De aanvrager had zich reeds vroeger als gegadigde voor deze gronden voorgedaan (verg. vorig verslag, bijlage O, n <sup>o</sup> . 51 aldaar). Bij de toen genomen afwijzende beschikking werd volhard.
52	Idem.	Loemadjang.	Kandangan.	500	J. A. Ament, (16 Januari 1882).	1 Sept. 1882, n <sup>o</sup> . 37.	Als bij n <sup>o</sup> . 3.
53	Idem.	Idem.	Idem.	300	J. H. Groskamp, (10 Augustus 1882).	15 Sept. 1882, n <sup>o</sup> . 30.	Idem.
54	Idem.	Idem.	Idem.	500	A. J. Snouk Hurgronje, (11 Augustus 1882).	Idem.	Idem.
55	Idem.			500			
56	Idem.			500			
57	Idem.			500			
58	Idem.	Idem.	Idem.	500	A. W. De Rijk, (14 Augustus 1882).	Idem.	Idem.
59	Idem.	Idem.	Idem.	500	A. W. De Rijk, (14 Augustus 1882).	Idem.	Idem.
60	Idem.	Idem.	Idem.	500	A. W. De Rijk, (14 Augustus 1882).	Idem.	Idem.
61	Idem.	Idem.	Idem.	500	A. W. De Rijk, (14 Augustus 1882).	Idem.	Idem.
62	Idem.	Idem.	Idem.	500	L. Th. Ch. Oberman, (10 Augustus 1882).	Idem.	Idem.
63	Idem.	Idem.	Idem.	500	L. Th. Ch. Oberman, (10 Augustus 1882).	Idem.	Idem.
64	Idem.	Idem.	Idem.	500	J. H. Groskamp, (14 Augustus 1882).	Idem.	Idem.



Volg-nummer.	GEWESTEN.	Regentschappen.	Districten.	Geschatte uitgestrektheid (in bouws).	Door wien en wanneer aangevraagd.	Datum en nummer der afwijzende beschikking.	Redenen der afwijzing.
65	Probolinggo.	Loemadjang.	Kandangan.	500	J. H. Groskamp, (14 Augustus 1882).	15 Sept. 1882, nº. 30.	Als bij nº. 3.
66	Idem.	Idem.	Idem.	500	J. H. Groskamp, (14 Augustus 1882).	Idem.	Idem.
67	Idem.	Idem.	Idem.	500	J. H. Groskamp, (14 Augustus 1882).	Idem.	Idem.
68	Idem.	Idem.	Idem.	500	G. A. Carp, (18 Augustus 1882).	22 Sept. 1882, nº. 3.	Idem.
69	Idem.	Idem.	Idem.	500	G. A. Carp, (18 Augustus 1882).	Idem.	Idem.
70	Bezoeki.	Bondowosso.	Tanggoel.	60	W. J. Geertsema, (5 September 1881).	18 Aug. 1882, nº. 31.	De aangevraagde gronden werden bereids, krachtens het besluit van 3 Februari 1881, nº. 20, in erfpacht bezeten door M. W. baron van Reede van Oudtshoorn.
71	Kadoe.	Temanggoeng.	Lempoeijang.	8 à 10	A. M. Odenthal, (12 December 1881).	29 Maart 1882, nº. 41.	Als bij nº. 3.
72	Idem.	Idem.	Prapak.	40	Wed. C. R. Gottschalk, geboren M. Van den Kouwenberg, (6 December 1881).	22 Oct. 1882, nº. 17.	De uitgifte zou in strijd zijn met de belangen van den lande. De gronden zijn omringd door koffietuinen en bij eene uitgifte aan particulieren zou moeilijk te waken zijn tegen onttrekking van koffie aan de verplichte levering. Bovendien werd het niet onwaarschijnlijk geacht dat de gronden te eenigertijd voor de gouvernementen-koffiecultuur of voor de vrijwillige koffieteelt der bevolking noodig zouden kunnen zijn.
73	Idem.	Idem.	Idem.	10	Ch. Van Aaken, (26 December 1881).	9 Nov. 1882, nº. 57.	Idem.
74	Madioen.	Ngawi.	Sinee.	3 à 6	J. G. Koker, (17 September 1881).	20 Mei 1882, nº. 18.	Als bij nº. 3.
75	Idem.	Ponorogo.	Poeloeng.	150 à 200	Vrouwe S. G. C. Van Delden Laërne, gebo- ren Haak Bastiaanse, (25 Augustus 1881).	10 April 1882, nº. 12.	Als bij nº. 3 en 5.
76	Kediri.	Kediri.	Modjoroto.	500	Firma Prins & Co. (10 September 1877).	23 Juli 1882, nº. 21.	Als bij nº. 3.
77	Idem.	Idem.	Idem.	500	A. Van Delden, (29 Augustus 1877).	Idem.	Idem.
78	Idem.	Ngrowo.	Pakoentjen.	200	W. Boyd, (18 October 1880).	15 April 1882, nº. 18.	Idem.
79	Idem.	Idem.	Idem.	200	P. Van der Valk, (18 October 1880).	Idem.	Idem.
80	Idem.	Idem.	Kalangbret.	500	A. C. De Meijier, (22 September 1880).	Idem.	Idem.
81	Idem.	Idem.	Idem.	500	A. C. De Meijier, (22 September 1880).	Idem.	Idem.



Volg-nummer.	GEWESTEN.	Regentschappen.	Districten.	Geschatte uitgestrektheid (in bouws).	Door wien en wanneer aangevraagd.	Datum en nummer der afwijzende beschikking.	Redenen der afwijzing.
82	Kediri.	Kediri.	Papar.	500	Tan Toan Sik, (26 Maart 1882).	27 Dec. 1882, n°. 18.	Als bij n°. 33.
83	Idem.	Blitar	Blitar.	400	A. F. Van der Heijden, (29 December 1879).	19 April 1882, n°. 11.	Als bij n°. 20. De gronden behoorren beschikbaar te blijven voor de op hoog gezag ingevoerde koffiecultuur en voor den eigen landbouw der bevolking.
84	Idem.	Idem.	Idem.	500	G. P. Balkstra, (10 November 1881).	27 Juni 1882, n°. 22.	De uitgifte zou in strijd zijn met de bepalingen, in zoover het aangevraagd perceel ook een gouvernements-koffietuin omvatte, en bovendien in strijd met de belangen van de bevolking, die op het perceel nederzettingen en uitgestrekte bouwgronden bezit.
85	Idem.	Idem.	Idem.	250	J. F. Den Boer, (13 November 1881).	21 Juni 1882, n°. 19.	Als bij n°. 20. De gronden behoorren beschikbaar te blijven voor de uitbreiding van de op hoog gezag ingevoerde koffiecultuur en van den vrijwilligen koffie-aanplant der bevolking.
86	Idem.	Idem.	Wlingi.	500	Firma Gebroeders Van Delden, (7 Maart 1882).	19 Juni 1882, n°. 20.	De gronden waren reeds vroeger (bij request van 10 Januari 1882) door een' anderen gegadigde aangevraagd.
87	Idem.	Idem.	Idem.	500	A. H. Hilling, (23 October 1881).	21 Juni 1882, n°. 20.	Als bij n°. 84.
88	Idem.	Idem.	Idem.	200	G. J. Gerritsen, (6 April 1882.)	5 Nov. 1882, n°. 4.	Vermits een andere gegadigde als eerste aanvrager moest worden beschouwd, werd de onderwerpelijke aanvraag afgewezen.

## SUMATRA.

I.	Sumatra's Westkust.	Afd. Padang (Padangsche Benedenlanden).	Loeboe Kilangan en Limou Manis (onderafdeeling Ommelanden van Padang).	300 à 600 bouws.	Mr. H. W. Andrée Wiltens, (December 1881).	7 Mei 1882, n°. 45.	De uitgifte zou in strijd zijn met de belangen der bevolking.
II.	Idem.	Afd. Tanah Datar (Padangsche Bovenlanden).	Saningbakar (onderafd. XX Kotta).	1200	Hadji Abdul Gani galar Radja Mankoeto, (10 Februari 1881).	20 Aug. 1882, n°. 21.	De uitgifte zou in strijd zijn met de belangen van den lande.
III.	Idem.	Idem.	Idem.	500	Si Sarina, echtgenoot van bovengenoemden Maleier.	20 Aug. 1882, n°. 23.	Als bij n°. II. (Dit perceel was reeds in 1878 aan een' anderen aanvrager geweigerd; verg. het verslag van 1879 blz. 95.)



No.	Name	Age	Sex	Occupation
1	John Smith	25	M	Farmer
2	Mary Jones	22	F	Housewife
3	Robert Brown	30	M	Teacher
4	Elizabeth White	28	F	Shopkeeper
5	William Black	35	M	Blacksmith
6	Anna Green	20	F	Student
7	James Grey	40	M	Doctor
8	Sarah Hall	25	F	Witch
9	Thomas King	32	M	Minister
10	Rebecca Lee	27	F	Midwife
11	George Miller	38	M	Merchant
12	Frances Moore	23	F	Artist
13	Charles Taylor	33	M	Lawyer
14	Isabella Wilson	29	F	Musician
15	Richard Young	45	M	Physician
16	Julia Adams	21	F	Actress
17	Samuel Baker	37	M	Engineer
18	Emily Clark	26	F	Writer
19	Benjamin Davis	42	M	Banker
20	Charlotte Evans	24	F	Composer
21	Henry Fox	31	M	Architect
22	Amelia Gibson	28	F	Translator
23	John Harris	36	M	Historian
24	Elizabeth King	25	F	Philosopher
25	William Lee	41	M	Scientist
26	Sarah Miller	22	F	Journalist
27	Thomas Moore	34	M	Explorer
28	Rebecca Taylor	27	F	Explorer
29	George White	39	M	Explorer
30	Frances Black	23	F	Explorer
31	Charles Green	32	M	Explorer
32	Isabella Grey	29	F	Explorer
33	Richard Hall	43	M	Explorer
34	Julia King	21	F	Explorer
35	Samuel Lee	37	M	Explorer
36	Emily Miller	26	F	Explorer
37	Benjamin Moore	42	M	Explorer
38	Charlotte Taylor	24	F	Explorer
39	Henry White	31	M	Explorer
40	Amelia Black	28	F	Explorer
41	John Green	36	M	Explorer
42	Elizabeth Grey	25	F	Explorer
43	William Hall	41	M	Explorer
44	Sarah King	22	F	Explorer
45	Thomas Lee	34	M	Explorer
46	Rebecca Miller	27	F	Explorer
47	George Moore	39	M	Explorer
48	Frances Taylor	23	F	Explorer
49	Charles White	32	M	Explorer
50	Isabella Black	29	F	Explorer

APPENDIX

No.	Name	Age	Sex	Occupation
1	John Smith	25	M	Farmer
2	Mary Jones	22	F	Housewife
3	Robert Brown	30	M	Teacher
4	Elizabeth White	28	F	Shopkeeper
5	William Black	35	M	Blacksmith
6	Anna Green	20	F	Student
7	James Grey	40	M	Doctor
8	Sarah Hall	25	F	Witch
9	Thomas King	32	M	Minister
10	Rebecca Lee	27	F	Midwife
11	George Miller	38	M	Merchant
12	Frances Moore	23	F	Artist
13	Charles Taylor	33	M	Lawyer
14	Isabella Wilson	29	F	Musician
15	Richard Young	45	M	Physician
16	Julia Adams	21	F	Actress
17	Samuel Baker	37	M	Engineer
18	Emily Clark	26	F	Writer
19	Benjamin Davis	42	M	Banker
20	Charlotte Evans	24	F	Composer
21	Henry Fox	31	M	Architect
22	Amelia Gibson	28	F	Translator
23	John Harris	36	M	Historian
24	Elizabeth King	25	F	Philosopher
25	William Lee	41	M	Scientist
26	Sarah Miller	22	F	Journalist
27	Thomas Moore	34	M	Explorer
28	Rebecca Taylor	27	F	Explorer
29	George White	39	M	Explorer
30	Frances Black	23	F	Explorer
31	Charles Green	32	M	Explorer
32	Isabella Grey	29	F	Explorer
33	Richard Hall	43	M	Explorer
34	Julia King	21	F	Explorer
35	Samuel Lee	37	M	Explorer
36	Emily Miller	26	F	Explorer
37	Benjamin Moore	42	M	Explorer
38	Charlotte Taylor	24	F	Explorer
39	Henry White	31	M	Explorer
40	Amelia Black	28	F	Explorer
41	John Green	36	M	Explorer
42	Elizabeth Grey	25	F	Explorer
43	William Hall	41	M	Explorer
44	Sarah King	22	F	Explorer
45	Thomas Lee	34	M	Explorer
46	Rebecca Miller	27	F	Explorer
47	George Moore	39	M	Explorer
48	Frances Taylor	23	F	Explorer
49	Charles White	32	M	Explorer
50	Isabella Black	29	F	Explorer



[5. 17.]

## BIJLAGE P.

(Zie blz. 86 van het verslag.)

OVERZICHT der door de hoofden van gewestelijk bestuur op Java en Madura bij het eind van 1882 verstrekte gegevens betreffende den toestand van het grondbezit der inlandsche bevolking in de gouvernementslanden aldaar <sup>1)</sup>, waarbij ook opgaven nopens den grondslag der verplichting tot dienstpraestatie en nopens de ambtsvelden der dessabestuurders.

---

<sup>1)</sup> Aan de opgaven betreffende de residentie Soerabaija ontbreken die nopens de afdeeling Bawean. Gegevens als de hierbedoelde moeten voortaan om de vijf jaren worden verzameld.



## N°. I. ALGEMEEN OVERZICHT betreffende den

GEWESTEN.	D E S S A ' S									
	waar alleen individueel grondbezit wordt aangetroffen.		met alleen communaal bezit.		met gemengd bezit (individueel nevens communaal).			met een geheel of gedeeltelijk bijzonderen rechtstoestand van den grond.		
	Aantal dessa's.	Uitgestrektheid van den grond (in bouws).	Aantal dessa's.	Uitgestrektheid van den grond (in bouws).	Aantal dessa's.	Individueel.	Communaal.	Aantal dessa's.	Individueel.	In bijzonderen rechtstoestand.
Bantam. . . . .	1 452	<sup>a)</sup> 169 835	»	»	»	»	»	90	6 400	<sup>b)</sup> 4 080
Batavia (Bloeboer) . .	10	880	»	»	»	»	»	»	»	»
Krawang . . . . .	175	38 314	»	»	»	»	»	»	»	»
Preanger regentschap- pen . . . . .	1 521	290 832	»	»	<sup>c)</sup> 26	6 585	<sup>d)</sup> 1 164	»	»	»
Ceribon . . . . .	73	32 506	419	65 109	691	35 139	115 664	<sup>e)</sup> 2	4	<sup>d)</sup> 45
Tagal . . . . .	219	28 996	314	29 159	485	56 616	46 476	<sup>f)</sup> 4	»	<sup>d)</sup> 11
Pekalongan . . . . .	76	6 993	899	52 964	227	3 762	17 132	»	»	»
Samarang . . . . .	5	255	1 555	166 507	620	23 758	52 499	<sup>g)</sup> 4	»	<sup>d)</sup> 124
Japara . . . . .	92	11 259	535	60 206	549	29 940	66 226	<sup>h)</sup> 7	»	<sup>d)</sup> 364
Rembang . . . . .	87	7 157	64	1 909	1 807	115 816	63 034	<sup>i)</sup> 1	11	<sup>d)</sup> 33
Serabaija (zie de noot op blz I van deze bijlage)	86	3 841	3 263	200 204	1 211	38 118	84 751	<sup>k)</sup> 2	»	<sup>d)</sup> 30
Pasoeroean. . . . .	87	18 428	1 132	70 028	516	20 929	34 455	»	»	»
Probolinggo . . . . .	555	94 752	»	»	»	»	»	»	»	»
Bezoeki. . . . .	646	120 540	»	»	31	1 775	<sup>n)</sup> 1 708	»	»	»
Banjoemas. . . . .	88	13 674	379	43 021	817	23 096	100 649	<sup>o)</sup> 38	124	<sup>d)</sup> 2 525
Bigelen . . . . .	263	20 794	1 404	87 838	908	44 001	46 057	<sup>p)</sup> 63	»	<sup>d)</sup> 1 376
Kadoe . . . . .	3	197	2 265	92 141	643	11 866	33 099	»	»	»
Madioen . . . . .	33	2 241	827	98 902	676	41 414	74 636	<sup>q)</sup> 10	118	<sup>d)</sup> 695
Kediri . . . . .	36	4 287	490	47 541	874	33 016	78 774	<sup>r)</sup> 4	»	<sup>d)</sup> 37
Madura (Pamakassan)	98	20 325	»	»	»	»	»	61	12 208	<sup>s)</sup> 500
TOTAAL . . . . .	5 605	886 106	13 546	1 015 529	10 081	485 831	816 324	286	18 865	» 9 820

N°. II. HOOFD-ONDERSCHEIDINGEN die bij  
(Zie blz. 8 van



## AARD VAN HET GRONDBEZIT.

T E Z A M E N.				Aantal	
Aantal dessa's met bouw- gronden.	Uitgestrektheid van den grond (in bouws).			dessa's zonder bouw- gronden (erven niet als bouw- gronden ge- rekend).	
	Indivi- dueel.	Commu- naal.	In bijzon- deren rechts- toestand.		
1 542	176 235	"	b) 4 080	"	
10	880	"	"	3	
175	38 314	"	"	"	
1 547	297 417	d) 1 164	"	5	
1 185	67 649	180 773	d)	45	11
1 022	85 612	75 625	d)	11	22
1 202	10 755	70 096	"	43	
2 184	24 013	219 006	d)	124	48
1 183	41 199	126 432	d)	364	57
1 959	122 984	64 943	d)	33	83
4 562	41 959	284 955	d)	30	l) 272
1 735	39 357	104 483	"	m) 41	
555	94 752	"	"	"	
677	122 315	n) 1 708	"	5	
1 322	36 894	143 670	d)	2 525	4
2 638	64 795	133 895	d)	1 376	14
2 911	12 063	125 240	"	13	
1 546	43 773	173 538	d)	695	11
1 404	37 303	126 315	d)	37	16
159	32 533	"	s)	500	6
29 518	1390 802	1831 853		9 820	654

## A A N M E R K I N G E N.

- a) Hieronder zijn begrepen 41 bouws in het Noorder-regentschap, waarvan de opbrengst tot het onderhoud van eenige bepaald aangewezen missigits of geestelijken bestemd is en die dus eigenlijk moeten worden beschouwd als te zijn in de doode hand (wakap).
- b) De hierbedoelde gronden zijn de zoogenaamde sawah-negara, ontgonnen op last of op kosten van den soeverein, welke gronden om die reden geacht worden den Staat toe te behooren. De occupanten kunnen daarop alleen erfelijke gebruiksrechten doen gelden, zoolang zij aan zekere verplichtingen voldoen.
- c) Het communaal bezit van deze 26 dessa's, allen gelegen in het district Tjiawi (afdeeling Tassikmalajja), dagteekent van den tijd toen de indigo-cultuur aldaar werd ingevoerd. In 1870 werden, als gevolg van een nauwkeurig onderzoek naar de oorspronkelijke ontginners van de communale gronden in deze dessa's, voor zoover die personen konden gevonden worden, aan hen of hunne rechtverkrijgenden de bedoelde gronden teruggegeven; waar die personen niet konden worden ontdekt, werd de bestaande toestand onveranderd gelaten.
- d) Hieronder de apanage-gronden van het dessabestuur begrepen.
- e) Een hiervan is de perdikan-dessa Astana. Zij bezit 24 bouws sawah, waarvan 4 bouws in erfelijk individueel bezit en 20 bouws afgestaan aan de hoofden der bewakers van de in deze dessa aanwezige heilige graven. Van deze 20 bouws worden 2½ bouws afgestaan als apanage aan het dessabestuur. In de andere dessa, in de afdeeling Indramajoe gelegen, zijn alle bouwgronden, tot eene uitgestrektheid van 25 bouws, als ambtsvelden in handen van het dessahoofd en de leden van het dessabestuur.
- f) In deze dessa's zijn alle bouwgronden, als apanage, in handen van het dessabestuur.
- g) Twee van deze dessa's bezitten te zamen slechts 17½ bouws sawah, die als ambtsvelden door het dessabestuur worden bezeten. In de beide overige dessa's zijn alle gronden verdeeld onder den panghoeloe en de verdere geestelijken. De bekels, die deze dessa's besturen, hebben geen ambtsvelden.
- h) Waarvan 6 perdikan-dessa's en 1 dessa waar alle gronden, tot eene uitgestrektheid van 20 bouws, als apanage zich in handen van het dessabestuur bevinden. In 5 van deze perdikan-dessa's wordt de grond geacht te behooren aan de nakomelingen van een vroegeren regent van Patti, die daarvoor geen belasting verschuldigd zijn. Een gedeelte van dien grond, dat echter telkens gewijzigd kan worden, is als apanage aan het dessabestuur afgestaan. In één perdikan-dessa zijn van de 11½ bouws grond, waaruit haar grondbezit bestaat, 2 bouws afgestaan aan den sleutelbewaarder van het heilige graf, dat door deze dessa bewaakt wordt, terwijl de overige grond als apanage in handen is van het dessabestuur.
- i) Perdikan-dessa. Behalve over 11 bouws individueel bezeten sawahs beschikt deze dessa over 33 bouws zoogenaamde sawah gandjaran, waarvan 11 bouws zijn afgezonderd als apanage voor het dessabestuur en 22 bouws voor de personen die belast zijn met de bewaking van het graf van een vroegeren Soesoehoenan.
- k) Perdikan-dessa's, in één waarvan alle bouwgronden, ter uitgestrektheid van 17 bouws, in gebruik zijn bij den panghoeloe en de overige priesters, terwijl de bouwgronden (in 't geheel 13 bouws) der andere dessa als eigendom van het dessahoofd worden beschouwd, die daarvan één bouw als apanage voor den petinggi heeft afgestaan.
- l) Van deze dessa's hebben er 21 geen bouwgronden, maar wel vischvijvers.
- m) Van deze dessa's hebben er 6 geen bouwgronden, maar wel vischvijvers.
- n) Deze velden, sawah pikoelan geheeten en oorspronkelijk individueel bezeten, werden na de invoering van de indigo- en de suikercultuur door de bezitters aan de dessa afgestaan, ten einde bevrijd te worden van de daaraan verbonden cultuurdienstplichtigheid. Zij werden door het dessabestuur aan niet-sawahbezitters overgedragen, die ze eens in de drie jaren met riet moeten beplanten; slechts bij onwil en slechte bewerking heeft het dessahoofd het recht zulk een veld aan den bewerker te ontnemen.
- o) Allen perdikan-dessa's. In 37 van deze dessa's wordt het hoofd beschouwd als eigenaar van den grond. Hij neemt hiervan zooveel hij verkiest en verdeelt het overige onder de landbouwers voor zooveel deze, naar zijne meening, daarvoor in aanmerking komen. Uitgesloten zijn de gronden welke, in lateren tijd ontgonnen, erfelijk individueel worden bezeten. In één dessa wordt de grond beschouwd voor de helft aan het dessahoofd en voor de andere helft aan de bevolking te behooren.
- p) Allen perdikan-dessa's. Toestand van den grond als bij de in noot o bedoelde 37 dessa's in Banjoemas.
- q) Allen perdikan-dessa's, waar het hoofd zich als eigenaar van den grond beschouwt, daarvan voor zich zelf neemt zooveel hij verkiest en de rest onder de daarvoor naar zijn goedvinden in aanmerking komende landbouwers verdeelt. Daarvan zijn echter uitgezonderd de velden die later ontgonnen zijn en individueel worden bezeten.
- r) Hieronder 3 perdikan-dessa's waar het dessahoofd de volle beschikking heeft over den grond. In de vierde dessa zijn alle bouwgronden, tot eene uitgestrektheid van 5 bouws, als ambtsvelden in het bezit van het dessabestuur.
- s) Dit zijn de velden in gebruik bij de barissan.

het COMMUNAAL GRONDBEZIT voorkomen.  
deze bijlage.)



Nº. III. VERDEELING van het getal DESSA'S (afzonderlijk voor elke der in staat nº. I vermelde  
PRAESTATIE rust, zoowel voor de heerendiensten

GEWESTEN.	A A N T A L																	
	met alleen individueel grondbezit.						met alleen communaal grondbezit.						met gemengd grondbezit (individueel nevens communaal).					
	Waar de heerendienstplicht rust:			Waar bij de cultuurdiensten zijn ingedeeld:			Waar de heerendienstplicht rust:			Waar bij de cultuurdiensten zijn ingedeeld:			Waar de heerendienstplicht rust:			Waar bij de cultuurdiensten zijn ingedeeld:		
	alleen op de bezitters van bouwgronden.	op de bezitters van bouwgronden en die van erven.	in 't algemeen op den goeden persoon.	bij de koffie-cultuur		bij de suiker-cultuur	alleen op de bezitters van bouwgronden.	op de bezitters van bouwgronden en die van erven.	in 't algemeen op den goeden persoon.	bij de koffie-cultuur		bij de suiker-cultuur	alleen op de bezitters van bouwgronden.	op de bezitters van bouwgronden en die van erven.	in 't algemeen op den goeden persoon.	bij de koffie-cultuur		bij de suiker-cultuur
				alleen bezitters van bouwgronden.	zoowel bezitters van bouwgronden als erfbezitters.					alleen bezitters van bouwgronden.	zoowel bezitters van bouwgronden als erfbezitters.					alleen bezitters van bouwgronden.	zoowel bezitters van bouwgronden als erfbezitters.	
Bantam . . . . .	»	»	1452	»	113	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Batavia (Bloeboer) .	»	»	a) 10	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Krawang . . . . .	»	»	175	»	28	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Preanger regentschappen . . .	156	299	1066	418	b) 734	»	»	»	»	»	»	»	»	26	»	»	26	»
Cheribon . . . . .	»	»	c) 73	»	»	»	»	20	c) 399	29	143	101	»	99	c) 592	133	371	77
Tagal . . . . .	45	162	12	103	105	»	21	293	»	»	6	125	33	433	19	27	91	43
Pekalongan . . . . .	»	76	»	72	2	»	»	899	»	157	46	222	»	227	»	135	36	11
Samarang . . . . .	1	»	4	»	»	»	1070	200	285	193	79	178	463	60	97	215	134	20
Japara . . . . .	32	57	3	28	37	2	210	291	34	»	3	117	204	288	57	37	68	163
Rembang . . . . .	16	71	»	»	»	1	g) 34	29	»	»	»	3	965	835	7	»	»	19
Soerabaija (zie de noot op blz. 1 van deze bijlage)	13	37	36	6	1	»	304	2213	746	71	73	1192	575	575	61	54	35	5
Paseroean . . . . .	34	48	5	51	28	3	20	542	570	184	118	497	13	215	288	117	275	54
Probolinggo . . . . .	»	»	i) 555	»	211	237	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Bezoeki . . . . .	2	269	h) 375	94	330	47	»	»	»	»	»	»	»	»	k) 31	»	»	31
Banjoemas . . . . .	38	33	17	63	25	»	53	326	»	125	212	25	81	734	2	146	607	4
Bagelen . . . . .	8	m) 255	»	31	87	»	65	m) 1339	»	3	110	»	1	m) 907	»	34	620	»
Kadoe . . . . .	»	3	»	3	»	»	125	2140	»	530	707	»	10	633	»	162	238	»
Madioen . . . . .	21	12	»	19	6	»	250	577	»	113	147	92	477	199	»	365	141	4
Kediri . . . . .	»	31	5	»	34	»	33	276	181	23	150	115	166	550	158	242	361	57
Madura (Pamakassan) . . . . .	2	»	l) 94	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
TOTAAL . . . . .	368	1353	3882	888	1741	290	2185	9145	2215	1428	1794	2667	2988	5781	1312	1667	3003	488







## Nº. IV. GEGEVENS betreffende de AMBTSVELDEN der dessahoofden zoomede der overige dessabe-

GEWESTEN.	Dessa's met alleen individueel grondbezit.						Dessa's met alleen communaal grondbezit.						Dessa's met gemengd grondbezit (individueel nevens communaal).								
	Aantal dessa's met ambtsvelden.	Uitgestrektheid der ambtsvelden (in bouws).	Aantal van de hier-vóór bedoelde dessa's waar de				Aantal dessa's met ambtsvelden.	Uitgestrektheid der ambtsvelden (in bouws).	Aantal van de hier-vóór bedoelde dessa's waar de				Aantal dessa's met ambtsvelden.	Uitgestrektheid der ambtsvelden (in bouws).	Aantal van de hier-vóór bedoelde dessa's waar de						
			uitgestrektheid der ambtsvelden		ambtsvelden				uitgestrektheid der ambtsvelden		ambtsvelden				uitgestrektheid der ambtsvelden		ambtsvelden				
			eens voor altijd is vastgesteld.	bij elke verkiezing wordt bepaald.	verwisseld worden.	zich op vaste plaatsen bevinden.			eens voor altijd is vastgesteld.	bij elke verkiezing wordt bepaald.	verwisseld worden.	zich op vaste plaatsen bevinden.			eens voor altijd is vastgesteld.	bij elke verkiezing wordt bepaald.	verwisseld worden.	zich op vaste plaatsen bevinden.			
Bantam . . . . .	100 <sup>b)</sup>	327	100	"	"	100	1 352	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Batavia (Bloeboer) . . . . .	10	26	10	"	"	10	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Krawang . . . . .	"	"	"	"	"	"	175	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Preanger regentschappen. . . . .	15 <sup>c)</sup>	37	15	"	"	15	1 506	"	"	"	<sup>d)</sup>	"	"	"	16	347	16	<sup>e)</sup>	"	16	10
Cheribon . . . . .	58	639	43	15	15	43	15	419	26 935	227	192	86	333	"	689	41 725	303	386	75	614	2
Tagal. . . . .	41	100	41	"	"	41	178	314	6 490	297	17	57	257	"	462	10 972	444	18	60	402	23
Pekalongan . . . . .	1	6	1	"	"	1	75	898	12 870	895	3	3	895	1	224	3 886	224	"	"	224	3
Samarang . . . . .	3	31	3	"	"	3	2	1 554	42 237	1 554 <sup>i)</sup>	"	"	1 554 <sup>i)</sup>	1	620	16 226	620	"	"	620	"
Japara . . . . .	9	118	9	"	"	9	83	527	21 267	527 <sup>j)</sup>	<sup>l)</sup>	23	504 <sup>j)</sup>	8	549	21 515	549 <sup>l)</sup>	<sup>l)</sup>	13	536	"
Rembang . . . . .	12	29	12	"	"	12	75	64	1 087	28	36	"	64	"	1 807	39 163	1 037	770	110	1 637	"
Soerabaja (zie de noot op blz. I van deze bijl.)	11	86	11	"	"	11	75	3 250	32 636	653 <sup>m)</sup>	2 597 <sup>m)</sup>	2 769 <sup>m)</sup>	481 <sup>m)</sup>	13	1 161	12 322	673 <sup>m)</sup>	488 <sup>m)</sup>	442 <sup>m)</sup>	719	50
Paseroean. . . . .	9	38	9	"	"	9	78	1 132	12 939	742 <sup>n)</sup>	390 <sup>n)</sup>	710 <sup>n)</sup>	422 <sup>n)</sup>	"	514	5 675	484 <sup>n)</sup>	30 <sup>n)</sup>	425	89	2
Probolinggo . . . . .	331	2 809	331	"	"	331	224	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Bezoeki. . . . .	109	494	109	"	"	109	537	"	"	"	"	"	"	"	29	314	29	"	"	29	2
Banjoemas . . . . .	12	56	8	4	3	9	76	377	13 336	161	216	119	258	2	809	27 781	457	352	139	670	8
Bagelen. . . . .	85	952	55	30	"	85	178	1 404	22 498	510	894	80	1 324	"	893	11 099	453	440	250	643	15
Kadoe . . . . .	3	8	3	"	"	3	"	2 264	13 254	2 264	"	"	2 264	1	643	4 519	643	"	"	643	"
Madioen. . . . .	7	6	7	"	1	6	26	826	22 812	768	68 <sup>t)</sup>	64	762 <sup>u)</sup>	1	676	16 303	667 <sup>v)</sup>	9 <sup>v)</sup>	16	660	"
Kediri . . . . .	19	349	19	"	"	19	17	487	10 219	432	55	105	382	3	840	18 025	742	98	122	718	34
Madura (Pamakasan) . . . . .	98	1 776	98	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Totaal . . . . .	933	7 878	884	49	19	914	4 672	13 516	233 580	9 058	4 458	4 016	9 500	30	9 932	229 872	7 341	2 591	1 652	8 280	149



stuurders en wel voor elke der in staat n°. I vermelde categorieën van dessa's afzonderlijk.

Dessa's waar de grond geheel of gedeeltelijk in een bijzonderen rechtstoestand verkeert.							Te zamen.						
Aantal dessa's met ambtsvelden.	Uitgestrektheid der ambtsvelden (in bouws).	Aantal van de hier-vóór bedoelde dessa's waar de				Aantal dessa's zonder ambtsvelden.	Aantal dessa's met ambtsvelden.	Uitgestrektheid der ambtsvelden (in bouws).	Aantal van de hier-vóór bedoelde dessa's waar de				Aantal dessa's zonder ambtsvelden.
		uitgestrektheid der ambtsvelden		ambtsvelden					uitgestrektheid der ambtsvelden		ambtsvelden		
		eens voor altijd is vastgesteld.	bij elke verkiezing wordt bepaald.	verwisseld worden.	zich op vaste plaatsen bevinden.				eens voor altijd is vastgesteld.	bij elke verkiezing wordt bepaald.	verwisseld worden.	zich op vaste plaatsen bevinden.	
a) 89	638	89	"	"	89	1	189 b)	965	189	"	"	189	1353
"	"	"	"	"	"	"	13	26	13	"	"	13	"
"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	175
"	"	"	"	"	"	"	31	384	31	"	"	31	1516
l) 2	27½	2	"	"	2	"	1168	69326½	575	593	176	992	17
4	11	4	"	"	4	"	821	17573	786	35	117	704	201
"	"	"	"	"	"	"	1123	16762	1120	3	3	1120	79
2	17	2	"	"	2	2	2179	58511	2179	"	"	2179	5
k) 7	135	7	"	"	7	"	1092	43035	1092 l)	" l)	36 l)	1056 l)	91
1	11	1	"	"	1	"	1884	40290	1078	806	110	1774	75
1	1	1	"	"	1	1	4423	45045	1338	3085	3211 n)	1212	139
"	"	"	"	"	"	"	1655	18652	1235	420	1135	520	80
"	"	"	"	"	"	"	331	2809	331	"	"	331	224
"	"	"	"	"	"	"	138	808	138	"	"	138	539
38	1927 o) p)	31	7	32	6	"	1236	43100	657	579	293	943	86
63	454	58	5	"	63	"	2445	35003	1076	1369	330	2115	193
"	"	"	"	"	"	"	2910	17781	2910	"	"	2910	1
8	220 q)	7	"	"	7	2	1517 r)	39341 s)	1449 r)	67	81	1435 r)	29
x) 4	37	4	"	"	4	"	1350 ij)	28630	1197	153	227	1123	54
61	1598	61	"	"	61	"	159	3365	159	"	"	159	"
280	5076½	267	12	32	247	6	24664	481406½	r) 17553	7110	5719	r) 18944	4857

## AANMERKINGEN.

- a) Een der in noot b van staat n°. I bedoelde dessa's bezit geen ambtsvelden.
- b) Ambtsvelden zijn hier alleen voor de dessahoofden, niet voor de overige dessabestuurders afgezonderd. Al de loerah's, zelfs die van de 3 dessa's zonder bouwgronden (zie staat n°. I), zijn in het bezit ervan. De ambtsvelden van al de 13 loerah's te zamen bevinden zich in 3 daartoe aangewezen dessa's.
- c) In 13 dessa's zijn de ambtsvelden afkomstig van individuele bezitters, die gestorven zijn zonder wettige erfgenamen na te laten.
- d) Dit geldt alleen voor de ambtsvelden der dessahoofden; die der overige dessabestuurders zijn eens voor altijd vastgesteld.
- e) Als onder d in 201 dessa's.
- f) Zie de noot e van staat n°. I.
- g) 16 dezer dessa's hebben de ambtsvelden gedeeltelijk op vaste plaatsen.
- h) 23 dezer dessa's als onder g.
- i) In sommige dessa's van de afdeling Joana worden de ambtsvelden, hoewel zij zich op vaste plaatsen bevinden, en de grootte der aandelen niet verandert, om de 3 à 5 jaren door de dorpsbestuurders onderling op nieuw verdeeld, dan wel heeft herverdeling daarvan plaats tegelijk met de periodieke verdeling der overige dessagronden.
- k) Hiervan 1 dessa, waar alle bouwgronden (20 bouws) zich als apanage in handen van het dessabestuur bevinden en 6 perdikan-dessa's, waar te zamen eene uitgestrektheid van 115 bouws als apanage voor het dessabestuur is gereserveerd.
- l) In vele dessa's der afdeling Toeban verkeerden de ambtsvelden der overige leden van het dessabestuur in een anderen toestand dan die der dessahoofden; voor zoover deze afdeling betreft hebben de opgegeven cijfers dan ook alleen betrekking op de ambtsvelden der dessahoofden.
- m) Als onder l voor zooveel betreft de afdeling Grisse.
- n) In vele der onder deze rubriek opgebrachte dessa's wordt slechts een gedeelte der ambtsvelden verwisseld, doch bevindt zich het andere gedeelte op vaste plaatsen. In andere dezer dessa's wordt alleen dat gedeelte der ambtsvelden hetwelk uit sawah's bestaat verwisseld, doch bevinden zich de als apanage bezeten tegels op vaste plaatsen; voorts geldt in sommige dessa's de verwisseling alleen voor de ambtsvelden der overige dorpsbestuurders, maar bevinden die van de dessahoofden zich op vaste plaatsen.
- o) Deze uitgestrektheid is door de dessahoofden voor hen zelven en voor de overige leden van het dessabestuur gereserveerd (zie noot a van staat n°. I).
- p) Als onder o (zie noot p van staat n°. I).
- q) Deze uitgestrektheid is door de dessahoofden voor hen zelven en voor de overige leden van het dessabestuur gereserveerd (zie noot q van staat n°. I). Hieronder zijn echter niet begrepen de ambtsvelden van één dessa waar de uitgestrektheid der velden telkens naar willekeur door het dessahoofd wordt veranderd.
- r) Een dessa niet medegerekend om reden onder noot q vermeld.
- s) Deze dessa's hebben geen ambtsvelden, omdat de grond er beschikbaar is voor een ieder die hem wil bewerken.
- t) In 53 dezer dessa's wordt de uitgestrektheid der ambtsvelden gewijzigd niet bij elke verkiezing, maar telkens bij toetreding van nieuwelingen of bij vermindering van het getal deelhebbers in de gemeentegronden.
- u) In 44 dezer dessa's bevinden zich alleen de ambtsvelden der dessahoofden op vaste plaatsen en worden die der overige leden van het dessabestuur verwisseld.
- v) In 13 dessa's als onder t.
- w) In 144 dezer dessa's als onder u.
- x) Zie noot r van staat n°. I.
- y) In de afdeling Berbek hebben de overige leden van het dessabestuur, buiten het dessahoofd, in den regel geen ambtsvelden. Bij de periodieke verdeling der velden krijgen zij slechts een grooter koelie-aandeel en hebben bovendien het recht om het eerst te kiezen.



N<sup>o</sup>. II. HOOFD-ONDERSCHIEDINGEN die bij het COMMUNAAL GRONDBEZIT voorkomen.

GEWESTEN.	DESSA'S MET COMMUNAAL BEZIT.									
	Met jaarlijksche verdeling of verwisseling van den grond.		Met verdeling of verwisseling van den grond om de 2 of meer jaren.		Met vaste aandelen (zonder periodieke verdeling of verwisseling).		Gedeeltelijk met periodieke verdeling, gedeeltelijk met vaste aandelen.			
	Aantal dessa's.	Uitgestrekt-heid van den grond(in bouws).	Aantal dessa's.	Uitgestrekt-heid van den grond(in bouws).	Aantal dessa's.	Uitgestrekt-heid van den grond(in bouws).	Met vaste aandelen en jaarlijksche verdeling of verwisseling.		Met vaste aandelen en verdeling of verwisseling om de 2 of meer jaren.	
							Aantal dessa's.	Uitgestrektheid van den grond (in bouws).	Aantal dessa's.	Uitgestrektheid van den grond (in bouws).
Bantam . . . . .	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Batavia (Bloeboer) . . . .	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Krawang . . . . .	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Preanger regentschappen .	»	»	»	»	a) 26	1 164	»	»	»	»
Cheribon . . . . .	123	25 764	10	1 670	977	153 339	»	»	»	»
Tagal . . . . .	141	15 509	b) 244	28 662	414	31 464	»	»	»	»
Pekalongan . . . . .	33	3 336	479	30 711	614	36 049	»	»	»	»
Samarang. . . . .	98	5 227	c) 172	14 737	1 601	167 599	295	d) 30 481	9	d) 962
Japara . . . . .	74	9 408	765	88 283	245	28 741	»	»	»	»
Rembang . . . . .	1 534	52 136	274	11 908	63	899	»	»	»	»
Soerabaija (zie de noot op blz. 1 van deze bijlage) .	3 974	246 928	113	11 021	387	27 006	»	»	»	»
Pasoeroean . . . . .	787	37 556	18	670	840	66 123	»	»	e) 3	e) 134
Probolinggo . . . . .	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Bezoeki. . . . .	»	»	»	»	31	1 708	»	»	»	»
Banjoemas . . . . .	67	5 892	13	1 440	1 116	136 338	»	»	»	»
Bagelen . . . . .	4	70	f) 1 511	90 036	797	43 789	»	»	»	»
Kadoe . . . . .	»	»	26	1 264	2 882	123 976	»	»	»	»
Madioen . . . . .	731	84 633	g) 488	58 355	284	30 550	»	»	»	»
Kediri . . . . .	880	82 343	121	8 244	363	35 728	»	»	»	»
Madura (Pamakassan) . .	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Totaal . . .	8 446	568 802	4 234	347 001	10 640	884 473	295	30 481	12	1 096

a) Zie omtrent deze dessa's noot c van staat n<sup>o</sup>. I.

b) Behoudens in 2 dessa's, waar, hoewel de aandelen vast zijn, de bebouwers toch nog periodiek verwisselen, heeft in al deze dessa's geen verdeling of verwisseling meer plaats dan bij toetreding van nieuwelingen of bij vermindering van het getal deelhebbers.

c) In 7 van deze dessa's heeft herverdeling alleen plaats bij toetreding van nieuwelingen of bij vermindering van het getal deelhebbers.

d) Alleen de sawah's ondergaan verdeling. De tegalans blijven zooveel mogelijk in dezelfde hand.

e) In 2 van deze dessa's zijn de aandelen van het dessahoofd en van de overige leden van het dessabestuur aan geen verwisseling onderhevig. In 1 is dit het geval met het aandeel van het dessahoofd alleen. De overige aandelen worden in alle dessa's periodiek verdeeld of verwisseld, met uitzondering van de communale tegalgronden in 1 dessa, waarvan slechts herverdeling plaats heeft bij toetreding van nieuwelingen of bij vermindering van het aantal deelhebbers.

f) In slechts 124 van deze dessa's met 6517 bouws communale gronden heeft nog verdeling of verwisseling op vaste tijden plaats. In de overige dessa's wordt alleen nog maar verdeeld bij toetreding van nieuwelingen, vermindering van deelhebbers of bij veranderde bestemming der gronden.

g) In 5 van deze dessa's als onder c.

(De staten n<sup>os</sup>. III en IV van deze bijlage vindt men op blz. 4 t/m. 7.)N<sup>o</sup>. V.



[5. 18.]

## BIJLAGE Q.

(Zie blz. 91 van het verslag.)

OVERZICHT van de in 1883 in werking getreden AANNEMINGSCONTRACTEN betreffende het VERVOER VAN PRODUCTEN, GOEDEREN enz., voor zooveel daarbij het departement van binnenlandsch bestuur is betrokken.

Volg-nummer.	Tot welk vervoer het aannemingscontract betrekking heeft.	Duur der aanneming.	Aannemingsprijs.			Geraamde te vervoeren hoeveelheden per jaar (alleen wat koffie en zout betreft).
			Maatstaf.	Tegenwoordig bedrag	Volgens de vorige aanneming.	
	<b>Java en Madura.</b>					
	<b>BATAVIA.</b>					
I.	Levering van prauwruimte voor het transport van personen, paarden, slachtvee en goederen:  1 <sup>o</sup> . naar en van de reede van Batavia, de buitenreede en omliggende eilanden, binnen een rayon van drie geographische mijlen van uit den vuurtoren gerekend;  2 <sup>o</sup> . tusschen Batavia en de haven en reede van Tandjong Priok.  Tot de hier bedoelde goederen behooren o. a. die artikelen, welke zijn bestemd tot aanvulling van den algemeenen voorraad van het departement der burgerlijke openbare werken, terwijl daaronder <i>niet</i> zijn begrepen: het van gouvernementswege vervoerd wordende zout, koper- en zilvergeld; de rijst en olie voor de mijnwerkers op Banka; het van daar aangebragte tin; de door de factorij der Nederlandsche Handelmaatschappij af te schepen gouvernementsproducten voor de Europeesche markt; noch ook de gelden, goederen en materialen aangebracht ten behoeve van de staatsspoorwegen op Java en van den dienst der Bataviasche havenwerken.	1883 en 1884.	per kojang scheepsruimte.	f 2.00	f 2.00	
II.	Transport van producten van Tjikao (Preanger regentschappen) naar Batavia, en omgekeerd van zout van Batavia naar Tjikao, zoomede naar Krawang, Tjabangboengien en Pamanoean, en van goederen en gelden tusschen genoemde plaatsen.	1 Julij 1883 t/m 31 Dec. 1884, of zooveel langer als de staatspoorweg Buitenzorg-Preanger regentschappen nog niet tot Bandong in exploitatie is.	per pikol over den geheelen afstand.	a) 1.17	1.13	koffie 56 800 pikols. zout 31 700 "

a) Voor zilvergeld wordt de vracht niet per pikol berekend, maar wordt  $\frac{1}{4}$  pct. van de overgevoerde som als vracht betaald.



Volg-nummer.	Tot welk vervoer het aannemingscontract betrekking heeft.	Duur der aanneming.	Aannemingsprijs.			Geraamde te vervoeren hoeveelheden per jaar (alleen wat koffie en zout betreft).	
			Maatstaf.	Tegenwoordig bedrag.	Volgens de vorige aanneming.		
III.	TAGAL.	1883 t/m 1885.					
	1°. Levering van prauwruimte voor den overvoer van de reede van Tagal naar den wal en omgekeerd van:						
	a. gevangenen, ontslagen veroordeelden en hunne geleiders;		per persoon.	f 0.75	f 0.98		
	b. goederen;		per kojang.	1.30	1.48		
	2°. De lossing der vervoerde goederen;		idem.	0.85	1.00		
	3°. Het vervoer dier goederen van de losplaats naar het pakhuis te Tagal;		idem.	0.85	1.00		
IV.	SAMARANG.	1883 t/m 1885.	per pikol.	1.18½	1.18	55 000 pikols.	
	Vervoer van koffie uit het pakhuis te Soerakarta (nabij het spoorwegstation) naar de pakhuizen te Samarang. (Gebruik van den spoorweg Samarang-Soerakarta is voorgeschreven.)						
	Vervoer van en naar de verschillende plaatsen in de residentien Samarang en Kadoe en naar de hoofdplaats Poerworedjo (Bagelen) van:	1883 t/m 1887.				Samarang-koffie 119 300 pikols. Kadoe-koffie 79 800 pikols. Zout 75 000 pikols	
			producten,	per pikol en per baal.	0.03 <sup>20</sup> / <sub>100</sub>	0.03 <sup>8</sup> / <sub>10</sub>	
			zout.	idem.	0.03 <sup>92</sup> / <sub>100</sub>	0.03 <sup>8</sup> / <sub>10</sub>	
			gelden en goederen, met uitzondering:	idem.	0.10	0.05	
			a. van die ten behoeve van den aanleg en de exploitatie der staatsspoorwegen;				
			b. van die bestemd voor de irrigatiewerken in Demak; en				
			c. van die voor den dienst der burgerlijke openbare werken benoodigde voorwerpen welke van zoodanige afmeting of gewicht zijn dat voor het vervoer er van buitengewone transportmiddelen zouden moeten worden gebezigd.				
			VI.	PASOEROEAN.	1883 t/m 1887.		
Vervoer van koffie van de volgende plaatsen in het gewest naar de hoofdplaats Pasoeroean, als:							
van Singosari.				f 0.92 <sup>8</sup>		14 000 pikols.	
„ Karangplosso.				1.05 <sup>6</sup>		10 500 „	
„ Ngantang.				1.79 <sup>2</sup>		3 000 „	
„ Sekar.				2.00		3 000 „	
„ Kedoengredjo.				1.55 <sup>2</sup>		9 000 „	
„ Poedjon I.				1.50 <sup>4</sup>		6 000 „	
„ Poedjon II.				„		6 000 „	
„ Lebo.	idem.	0.02		„		6 000 „	
„ Poenten.				1.37 <sup>6</sup>		17 000 „	
„ Sisseer.				1.31 <sup>2</sup>		33 000 „	
„ Daœ.				1.28		7 000 „	
„ Soemberredjo.				1.82 <sup>4</sup>		13 000 „	
„ Wringin-anom.				1.55 <sup>2</sup>		10 000 „	
„ Pontjokoesoemo I.				1.60		11 000 „	
„ Pontjokoesoemo II.				„		11 000 „	
„ Pandansari.				1.64 <sup>8</sup>		13 000 „	
„ Toempang.				1.40 <sup>8</sup>		20 000 „	
„ Pakis.				1.04		5 000 „	



Volg-nummer.	Tot welk vervoer het aannemingscontract betrekking heeft.	Duur der aanneming.	Aannemingsprijs.			Geraamde te vervoeren hoeveelheden per jaar (alleen wat koffie en zout betreft).
			Maatstaf.	Tegenwoordig bedrag.	Volgens de vorige aanneming.	
	van Djaboeng.				per pikol voor het geheele traject. f 1.50 <sup>4</sup>	6 500 pikols.
	" Malang.				1.12	7 500 "
	" Wagir.				1.28	6 500 "
	" Sanan.				1.66 <sup>4</sup>	7 500 "
	" Pamotan.				"	1 500 "
	" Kepandjen.				1.47 <sup>2</sup>	3 500 "
	" Soemberpoetjoeng.				"	800 "
	" Magoean.				"	2 000 "
	" Boeloelawang.				1.30 <sup>4</sup>	4 500 "
	" Gondanglegi.				"	1 600 "
	" Kasri.				0.57 <sup>6</sup>	4 000 "
	" Dajoe.		per pikol en per paal.	f 0.02	0.76 <sup>8</sup>	3 500 "
	" Poerwodadi.				0.62 <sup>4</sup>	2 000 "
	" Gerbo.				"	5 000 "
	" Bodo.				0.92 <sup>8</sup>	10 500 "
	" Wonoredjo.				"	1 000 "
	" Ngembal.				0.64	6 000 "
	" Kronto.				0.54 <sup>4</sup>	6 000 "
	" Poespo.				0.54 <sup>4</sup>	5 500 "
	" Pasrepan.				0.38 <sup>4</sup>	8 500 "
	" Banjoebiroe.				0.34 <sup>4</sup>	500 "
	" Djandjangwoeloeng.				0.67 <sup>2</sup>	6 000 "
	" Boeloekandang.				0.54 <sup>4</sup>	3 500 "
	" Tjiloempit.				1.82 <sup>4</sup>	1 000 "
	Opvoer van zout van de hoofdplaats Pasoe-roean naar de volgende binnenlandsche zoutverkoopplaatsen in het gewest, als:					
	naar Singosari.				0.92 <sup>8</sup>	3 000 "
	" Sisseer.				1.31 <sup>2</sup>	3 300 "
	" Ngantang.				"	1 200 "
	" Toempang.				2.81 <sup>6</sup>	3 900 "
	" Malang.				2.24	5 100 "
	" Kepandjen.		idem.	0.05	1.47 <sup>2</sup>	3 300 "
	" Kasri.				0.57 <sup>6</sup>	3 000 "
	" Poerwodadi.				0.62 <sup>4</sup>	2 700 "
	" Toeren.				0.61 <sup>4</sup>	4 200 "
	" Pasrepan.				0.38 <sup>4</sup>	450 "
	" Banioebiroe.				0.34 <sup>4</sup>	1 800 "
	" Bangil.				0.32	2 100 "
	Vervoer van gelden en goederen van Pasoe-roean en Malang naar de hierboven genoemde en daartusschen of verder liggende plaatsen en pakhuizen.		idem.	0.02	—	
	PROBOLINGGO.					
VII. b)	Vervoer van koffie, zout, gelden en goederen naar en van verschillende plaatsen in het gewest (daaronder ook begrepen het vervoer in de verschillende havens van deze residentie van gelden en goederen naar den wal).	1883 t/m 1885.	idem.	0.037 <sup>2</sup> / <sub>100</sub>	0.04 <sup>13</sup> / <sub>100</sub>	koffie 46000 pikols. zout 6000 "

b) Het vervoer van gelden, goederen en materialen voor den dienst der staatsspoorwegen is in deze aanneming niet begrepen.



Volg- nummer.	Tot welk vervoer het aannemingscontract betrekking heeft.	Duur der aanneming.	Aannemingsprijs.			Geraamde te vervoeren hoeveel- heden per jaar (alleen wat koffie en zout betreft).
			Maatstaf.	Tegenwoordig bedrag.	Volgens de vorige aanneming.	
BEZOEKI.						
VIII.	Vervoer van koffie van Wringin, Basian en Tjemoro naar de hoofdplaats Bezoeki.	1883 t/m 1885.	per pikol en per paal.	f 0.02	f 0.04 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	koffie 49900 pikols.
	idem.		0.02	0.04 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>		
	Vervoer van koffie van Bondowosso, Tapen, Soekosari, Kasemeh, Maesan, Soekowono, Tjoemedak, Djember, Poeger, Balonglor, Tanggoel en Andongsari naar Panaroekan.		idem.	0.02 <sup>45</sup> / <sub>100</sub>	0.04 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	zout 17700 pikols.
	Vervoer van zout van Panaroekan naar Kalitikoos en Bondowosso en van laatstgenoemde plaats naar Soekowono en Djember.		idem.	0.02 <sup>45</sup> / <sub>100</sub>	0.04 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	
	Vervoer van gelden van de hoofdplaats Bezoeki naar Wringin, Basean, Tjemoro, Sitoebondo en Bondowosso, en tusschen verschillende andere plaatsen in het gewest.		per f 1000 zilvergeld (of <sup>1</sup> / <sub>5</sub> pikol) en per paal.	0.05	0.03	
	per f 1000 kopergeld (of 8 pikols) en per paal.	0.05	0.40			
IX. b)	Levering van prauwruimte voor het vervoer naar en van de reede van Banjoewangi van personen behoorende tot het departement van oorlog, zoomede van gevangenen en ontslagen gevangenen, en verder van gelden, goederen (met uitzondering van zout) en steenkolen.	1883 t/m 1885.	voor personen per hoofd.	0.75	2.00	
			voor gelden per kojang gewicht.	0.01	0.50	
			voor goederen per kojang scheepsruimte.	8.00	7.00	
			voor steenkolen per kojang gewicht.	7.00	7.00	
X. b)	Vervoer van koffie van de volgende drie plaatsen in de afdeeling Banjoewangi naar de hoofdplaats Banjoewangi:  van Rogodjampi. „ Tjeloreng. „ Glagah.  Vervoer van zout van de hoofdplaats Banjoewangi naar Rogodjampi.  Vervoer van gelden van de hoofdplaats Banjoewangi naar de drie eerstgenoemde plaatsen.	1883 t/m 1885.			0.06	6 000 pikols.
			per pikol en per paal.	0.02 <sup>25</sup> / <sub>100</sub>	0.03 <sup>89</sup>	
			idem.	0.02 <sup>25</sup> / <sub>100</sub>	0.06	
			idem { zilvergeld.	0.20	per f 1000 (voor het geheele traject). { 0.20 0.60	
			idem { kopergeld.	0.10		
MADIOEN.						
XI.	Vervoer van:	1 April 1883 t/m 31 Maart 1884.				
	koffie en goederen;		per pikol en per paal.	0.04 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	0.04 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	koffie 66 900 pikols.
	zout; gelden.		idem. idem.	0.04 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> 0.00 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	0.04 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> 0.00 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	zout 52 100 pikols.
KEDIRI.						
XII.	Vervoer van koffie van de navolgende zeven plaatsen in Kediri van Soerabaja, als:	1883.				
	van Trengalek.				0.00 <sup>1</sup> / <sub>10</sub>	6 000 pikols.
	„ Toeloeng-Agoeng.				0.15	5 000 „
	„ Ngoenoet.				0.00 <sup>1</sup> / <sub>10</sub>	500 „
	„ Doerenan.		idem.	0.00 <sup>1</sup> / <sub>100</sub>	0.00 <sup>1</sup> / <sub>10</sub>	3 000 „
	„ Kediri.				0.00 <sup>1</sup> / <sub>30</sub>	15 000 „
	„ Karangredjo.				0.00 <sup>1</sup> / <sub>10</sub>	4 100 „
	„ Plosso.				0.00 <sup>1</sup> / <sub>10</sub>	1 000 „



Volg-nummer.	Tot welk vervoer het aannemingscontract betrekking heeft.	Duur der aanneming.	Aannemingsprijs.			Geraamde te vervoeren hoeveelheden per jaar (alleen wat koffie en zout betreft).
			Maatstaf.	Tegenwoordig bedrag.	Volgens de vorige aanneming.	
	Vervoer van zout van Sampang (Madura) naar de volgende drie plaatsen in Kediri, als: naar Toeloeng-Agoeng. " Kediri. " Kertosono.		per pikol en per paal.	f 0.01 <sup>1</sup> / <sub>20</sub>	f 0.00 <sup>1</sup> / <sub>30</sub> 0.00 <sup>1</sup> / <sub>30</sub> 0.00 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	13 500 pikols. 27 000 " 4 500 "
	Vervoer van goederen en geden tusschen de volgende plaatsen: van Soerabaja naar Kediri. " " " Toeloeng-Agoeng. " Kediri " " " " " Kertosono. " Toeloeng-Agoeng " Trengalek. " Kediri " Soerabaja. " Toeloeng-Agoeng " " " " " Kediri. " Kertosono " " " Trengalek " Toeloeng-Agoeng. " Toeloeng-Agoeng " Karangredjo. " Kediri " Plosso. " Plosso " Kediri.		idem.	0.00 <sup>1</sup> / <sub>100</sub>	e) 0.00 <sup>1</sup> / <sub>30</sub> 0.00 <sup>5</sup>	
	<b>Buitenbezittingen.</b> SUMATRA'S WESTKUST.					
XIII.	10. Vervoer: a. van Padang naar de reede of omgekeerd. b. van de reede van Padang naar Poeloe Pisang en omgekeerd. c. van Padang naar Poeloe Pisang en omgekeerd.	1883 t/m 1892				
	van gouvernements-passagiers.		per kojang scheepsruimte	a 5.60 b 4.50 c 5.60	6.95 4.25 —	
	" goederen, balken en paarden.		idem.	a 5.60 b 5.10 c 6.60	6.95 4.25 —	
	" steenkolen.		per ton van 1000 K.G.	a 4.50 b 3.00 c 4.50	3.57 3.37 —	
	" buskruit, patronen of andere munitie in vaatwerk.		per 25 K.G. of gedeelte daarvan	1.50	—	
	" gelden.		per pikol.	0.20	a 0.22 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> b 0.14 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> c —	
	20. De levering van koelies benodigd voor het lossen, laden, dragen en verwerken van steenkolen van het hoofd te Poeloe Pisang naar de gouvernements-loodsen aldaar en omgekeerd.		per ton van 1000 K.G.	2.48	—	

c) Deze vracht alleen voor het traject van Soerabaja naar Kediri.



Volg- nummer.	Tot welk vervoer het aannemingscontract betrekking heeft.	Duur der aanneming.	Aannemingsprijs.			Geraamde te vervoeren hoeveel- heden per jaar (alleen wat koffie en zout betreft).
			Maatstaf.	Tegenwoordig bedrag.	Volgens de vorige aanneming.	
	BENKOELLEN.					
XIV.	Levering van prauwruimte voor het vervoer van gouvernementen-passagiers, goederen en gelden naar- en van de reede ter hoofdplaats.	1883 t/m 1885.	voor passagiers (civiele), per hoofd, met bagage.	f 1.10	f 1.25	
			voor passagiers (militaire), per kojang scheepsruimte.	6.40	5.50	
			voor goederen per kojang scheepsruimte.	5.00	5.00	
			voor gelden per kojang gewicht van 1800 K. G.	0.50	2.00	
			voor buskruit of andere munitie per ton van 50 K.G.	0.25	—	
XV.	Riouw.					
	Levering van prauwen (voor het vervoer van en naar de reede ter hoofdplaats Tandjong Pinang van gouvernementen-passagiers met hunne bagage) (voor zoover zij op vrij transport ter reede aanspraak hebben), zoomede van steenkolen en andere goederen (waaronder begrepen buskruit, munitie en ernstvuurwerken) en gelden.	1883 t/m 1887.	per passagier d) 1ste kl.	A. 1.00(?) B. 7.50 C. 4.50	A. 3.00 B. 6.00 C. 4.50	
			idem 2de kl.	2.00(?) 7.50 4.50	6.00 6.00 4.50	
			idem 3de kl.	10.00 7.50 4.50	9.00 6.00 4.50	
			idem 4de kl.	2.00 0.50 0.25	4.00 0.50 0.25	
			5de klasse. { Eur. onder-officieren. Eur. mindere militairen. inl. milit.	2.50 1.00 0.50	3.00 0.50 0.25	
				1.75 1.00 0.50	2.25 0.50 0.10	
				1.25 1.00 1.00	1.75 1.75 1.00	
			voor een paard.	5.00	5.00	
			„ steenkolen (per ton).	1.25	1.50	
			voor goederen en gelden (per pikol).	0.20	0.20	
			voor munitie (per 50 K.G.)	1.50	1.75	
XVI.	WESTERAFDEELING VAN BORNEO.					
	Vervoer van gouvernementen-passagiers en hunne bagage e):	1883 t/m 1887.				
	van Pontianak naar de reede of omgekeerd.		per passagier 1ste klasse.	25.00	Naar of van de reede. f 16.00	Naar of van de reede. f 14.00
	van Pontianak naar Temadjoe of omgekeerd.		idem 2de kl.	12.00	8.00	5.00
			idem 3de kl.	6.00	4.00	2.50
			idem 4de kl.	5.00	2.00	1.50
	van Pontianak naar Tajan.		idem 1ste kl.	10.00	f)	
			idem 4de kl.	3.00		
	van Tajan naar Pontianak.		idem 1ste kl.	8.00	f)	
			idem 4de kl.	3.00		

d) De passagegelden onder B vermeld gelden voor de vrouw en voor elk kind (boven de 15 jaren) van een der onder A bedoelde passagiers; de onder C bedoelde passagegelden gelden voor kinderen van 15 jaren en daar beneden doch boven de 2 jaren, zoomede voor Afrikaansche en inlandsche pupillen bij de korpsen.

e) De opgegeven passagiers-vracht geldt niet voor kinderen. Kinderen beneden de 2 jaar moeten namelijk kosteloos worden overgevoerd; voor die van 2 t/m 15 jaren mag de aannemer slechts  $\frac{2}{3}$  van het passagegeld in rekening brengen. Onder de vracht is begrepen voeding aan boord door de zorg en voor rekening van den aannemer, overeenkomstig de tarieven waarop de passagiers der in Nederlandsch Indië varende pakketboten recht hebben, en verder aanspraak op zoodanige scheepsruimte voor bedienden en bagage als bij verschillende bepalingen aan gouvernements-passagiers zijn toegestaan.

f) Niet op te geven, vermits het afgeloopen contract zich niet uitstrekke tot het passagiersvervoer naar en van de hierbedoelde plaatsen.



Volg-nummer.	Tot welk vervoer het aannemingscontract betrekking heeft.	Duur der aanneming.	Aannemingsprijs.			Geraamde te vervoeren hoeveelheden per jaar (alleen wat koffie en zout betreft).
			Maatstaf.	Tegenwoordig bedrag.	Volgens de vorige aanneming.	
	van Pontianak naar Sanggouw.		per passagier 1ste klasse. idem 4de kl.	f 25.00 7.00		
	van Sanggouw naar Pontianak.		idem 1ste kl. idem 4de kl.	10.00 4.00		
	van Pontianak naar Sintang.		idem 1ste kl. idem 2de kl. idem 3de kl. idem 4de kl.	175.00 80.00 40.00 30.00	f)	
	van Sintang naar Pontianak.		idem 1ste kl. idem 2de kl. idem 3de kl. idem 4de kl.	100.00 40.00 20.00 15.00		
	Vervoer van goederen:		per kojang			
	van Pontianak naar de reede of omgekeerd.			15.00	f 10.00	
	" " " Temadjoe.			15.00	4.00	
	" " " Tajan.			5.00	2.00	
	" " " Sanggouw.			7.00	4.00	
	" " " Sintang.			25.00	15.00	
	" Sintang " Pontianak.			8.00	5.00	
	" Tajan " "			5.00	1.00	
	" Sanggouw " "			5.00	—	
	Vervoer van zout:					
	van Pontianak naar Tajan.		idem	22.00	16.50	
	" " " Sanggouw.			33.00	21.50	
	" " " Sintang.			40.00	29.00	
	Vervoer van kantine-goederen:					
	van de reede van Pontianak naar binnen;		idem	15.00	—	
	van Pontianak naar Sintang (slechts 1/2 kojang per jaar).		per 1/2 kojang	25.00	—	
	Vervoer van steenkolen van Sintang naar Pontianak.		per kojang	7.00	9.00	
	Vervoer van grint:					
	van Sintang naar Pontianak.		idem	7.00	8.00	
	" Tajan " "		idem	6.00	3.00	
XVII.	Levering van prauwruimte voor het vervoer van personen en goederen naar- en van de reede van Singkawang.	1883 t/m 1885.	per kojang scheepsruimte	10.00	6.00	







[5. 19.]

## BIJLAGE R.

(Zie blz. 93 van het verslag.)

## I. OVERZICHT betreffende de ten laste van Nederlandsch-Indië GESUBSIDIEERDE STOOMPAKETVAARTDIENSTEN der Nederlandsch-Indische Stoomvaartmaatschappij, op 1 Mei 1883.

Num- mer van den dienst.	Vaar- beurten.	OMSCHRIJVING VAN ELKEN DIENST.	Getal etmalen (maxi- mum) voor het vol- brengen van de reis vast- gesteld.	Contractueel af te leggen afstand (in geographische mijlen) per reis.	Getal reizen per jaar (nor- maal).	Contractueel af te leggen afstand (in geographische mijlen) per jaar (normaal).
I a.	Eens in de 4 weken.	Batavia-Muntok-Riouw-Singapore-Pinang-Edi- Telok Semawé-Samalangan-Pedir-Atjeh, en denzelfden weg terug <sup>1)</sup> . . . . .	25	<sup>1)</sup> 631½	13	8 209½
I b.	Eens in de 4 weken.	Batavia-Muntok-Riouw-Singapore, en denzelf- den weg terug. . . . .	?	275	13	3 575
II.	4 maal 's maands.	Batavia-Samarang-Soerabaija, en denzelfden weg terug . . . . .	heenreis 4½ terug- reis 4½	210	48	10 080
III a.	Eens in de 2 maanden.	Soerabaija-Makasser-Paré Paré-Palosbaai-Ton- toli-Amoerang-Menado (of Kema)-Gorontalo- Ternate-Batjan-Boeroe-Amboina-Banda-Am- boina-Makasser-Soerabaija . . . . .	44	892	6	5 352
III b.	Eens in de 2 maanden.	Soerabaija-Makasser-Amboina-Banda-Amboina- Boeroe-Batjan-Ternate-Gorontalo-Kema (of Menado)-Amoerang-Tontoli-Palosbaai-Paré Paré-Makasser-Soerabaija. . . . .	44	892	6	5 352
IV.	Eens in de maand.	Batavia-Pontianak-Singkawang, en denzelfden weg terug, met verplichting om of op de heen- of op de terugreis Billiton (Tandjong Pandan) aan te doen . . . . .	12	245	12	2 940
V.	Eens in de 14 dagen.	Batavia-Telok Betong-Benkoelen-Padang-Mala- boeh-Atjeh, en denzelfden weg terug, wordende ééns in de maand, zoowel heen als terug, ook Kroë aangedaan. <sup>2)</sup> . . . . .	<sup>4)</sup> 25 of 27	<sup>4)</sup> 592 of 620	<sup>5)</sup> 26	<sup>3)</sup> 15 708

<sup>1)</sup> Zoo noodig wordt ook Poeloe Bras aangedaan, in welk geval het subsidie voor zoodanige reis over 8 geographische mijlen meer wordt berekend.

<sup>2)</sup> Bij de ontwerp-begroting voor 1884 zijn fondsen aangevraagd om van dat jaar af het aantal reizen van dienst III a en b te verdubbelen.

<sup>3)</sup> Slechts dan wanneer het noodig is, wordt ook Poeloe Bras aangedaan, in welk geval de reis 8 geographische mijlen langer wordt. Ofschoon Telok Betong en Benkoelen sedert 1878 op elke vaarbeurt (zoowel heen als terug) worden aangedaan, is destijds overgeeng gekomen dat het subsidie over dien omweg (10 geographische mijlen voor de heen- en 10 voor de terugreis) niet over 26 maar slechts over 25 reizen 's jaars is te betalen.

<sup>4)</sup> Naar gelang niet of wel te Kroë wordt aangelegd, welke plaats alleen op de eerste reis van elke maand wordt aangedaan.

<sup>5)</sup> Soms kunnen 27 reizen per jaar plaats vinden.



Num- mer van den dienst.	Vaar- beurten.	OMSCHRIJVING VAN ELKEN DIENST.	Getal etmalen (maxi- mum) voor het vol- brengen van de reis vast gesteld.	Contractueel af te leggen afstand (in geographische mijlen) per reis.	Getal reizen per jaar (nor- maal).	Contractueel af te leggen afstand (in geographische mijlen) per jaar (normaal).
VI.	Eens in de maand.	Soerabaija - Bawean - Bandjermasin - Kotta Baroe (Poeloe Laut) - Koetei, en denzelfden weg terug	18	386	12	4 632
VII.	Eens in de maand.	Batavia - Muntok - Palembang - Muntok - Moeara Kompeh - Djambi, en denzelfden weg terug	17	319	12	3 828
VIII a.	Eens in de 2 maanden.	Batavia - Anjer - Tjilatjap, en denzelfden weg terug	14	219	6	1 314
VIII b.	Eens in de 2 maanden	Batavia - Anjer - Tjilatjap - Patjitan, en denzelfden weg terug	14	285	6	1 710
IX.	Eens in de maand.	Soerabaija - Pasoeroean - Probolinggo - Bezoeki - Su- manap - Sapoedi - Kangean - Banjoewangi - Boele- leng - Ampenan, en denzelfden weg terug	18	214	12	2 568
X a.	Eens in de 2 maanden.	Padang - Priaman - Aijer Bangies - Natal - Siboga - Baros - Singkel - Goenoeng Sitoli - Troemon - Tampat Toeang - Malaboeh - Rigas - Patty - Atjeh, en van daar terug over Malaboeh - Goenoeng Si- toli - Singkel - Baros - enz. naar Padang	24	365	6	2 190
X b.	Eens in de 2 maanden	Padang - Priaman - Aijer Bangies - Natal - Siboga - Baros - Singkel - Goenoeng Sitoli - Malaboeh - At- jeh, en van daar terug over Patty - Rigas - Malaboeh - Tampat Toeang - Troemon - Goenoeng Sitoli - Singkel - Baros - enz. naar Padang	24	365	6	2 190
XI.	Eens in de 14 dagen.	Riouw - Bengkalis - Siak - Bengkalis - Panei - Assa- han - Deli - Pangkalan Siatas, en van daar via Deli rechtstreeks terug over Bengkalis naar Riouw <sup>6)</sup> .	16	294 $\frac{1}{4}$	<sup>5)</sup> 23	7 650 $\frac{1}{2}$
XII.	Eens in de maand.	Makasser - Bonthain - Boelekomba - Saleijer - Sindjai- Boeton - Kendaribai, en denzelfden weg terug.	18	290	12	3 480
Nieuw- Guinea- lijn.	2 maal 's jaars.	Makasser - Amboina - Banda - Gisser - Sekar - Skroë- Doellah - Dobo - Larat - Sejah - Tepa (Babber) - Batoemerah (Dammer) - Letti - Kisser - Ilwaki (Wetter) - Banda - Amboina - Makasser	47	768 $\frac{1}{2}$	2	1 537
	2 maal 's jaars.	Makasser - Amboina - Banda - Ilwaki (Wetter) - Kis- ser - Letti - Batoemerah (Dammer) - Tepa (Babber) - Sejah - Larat - Dobo - Doellah - Skroë - Sekar - Gisser - Banda - Amboina - Makasser	47	768 $\frac{1}{2}$	2	1 537
Timor- lijn.	Eens in de 2 maanden.	Makasser - Bima - Nangamessi - Savoe - Rotti - Koe- pang - Atapoepoe - Koepang - Larantoea - Mau- meri - Bima - Makasser	20	389	6	2 334
	Eens in de 2 maanden.	Makasser - Bima - Maumeri - Larantoea - Koepang - Atapoepoe - Koepang - Rotti - Savoe - Nangamesi - Bima - Makasser	20	389	6	2 334
						<sup>7)</sup> 88 521
China- lijn.	Eens in de maand.	Batavia - Pontianak - Hongkong - Amoi, en denzelf- den weg terug <sup>8)</sup> .	50	<sup>9)</sup>	12	<sup>9)</sup>

<sup>6)</sup> Het aandoen van Pangkalan Siatas is slechts tijdelijk voorgeschreven. Tot het aanleggen te Bengkalis bij terugkeer van Siak be-  
staat geen verplichting.

<sup>7)</sup> Dit cijfer kan nog klimmen wanneer een veertiendaagsche dienst 27 malen 's jaars voorkomt en ook door het nu en dan aandoen  
van Poeloe Bras (zie noot 2 en 3). Zooals bekend, bedraagt het subsidie f 3,90 per geographische mijl.

<sup>8)</sup> Van de naar verkiezing aan te doene niet genoemde tusschenplaatsen is Singapore uitdrukkelijk uitgesloten.

<sup>9)</sup> Het subsidie wordt niet per mijl berekend, maar bedraagt f 10 000 per reis. Voorloopig is slechts gecontracteerd voor twee jaren  
(1 April 1882 - 31 Maart 1884).



II. OPGAVEN betreffende andere in Nederlandsch-Indië bestaande min of meer geregelde (ongesubsidieerde) STOOMVAARTDIENSTEN over 1882.

NAMEN VAN DE		Vlag.	Waar te huis behoorende.	Woonplaats der eigenaars.	Grootte.	Stoom- ver- mogen (in paarde- krach- ten).	DIENSTEN.
VAARTUIGEN.	EIGENAARS.						
Corrie . . . . .	Naamlooze vennootschap » Samarangsche Stoombootveer».	Neder- landsche.	Samarang.	Samarang.	61½ M².	25	Deze drie booten bevaren bij hooge uitzondering de noordkust van Java (Pekalongan, Japara, Joana), waartoe zij ver- gunning hebben. Zij doen gewoonlijk dienst op de reede te Samarang tot vervoer van personen en goederen. Voor de Corrie bestaat daartoe een contract met het departement van oorlog te Batavia.
Paul. . . . .	Idem.	Id.	Id.	Id.	75 »	25	
Samarang . . .	Beh Ik Sam.	Id.	Id.	Id.	60 »	25	
Vidar . . . . .	Said Mochsin bin Saleh Aljoefrie.	Engelsche.	Singapore.	Singapore.	621 »	50	Gemiddeld twee malen 's maands van Singapore naar Soerabaija, Bali, Makasseren terug. Soms ook naar Bandjermasin op zeer ongeregelde tijd- stippen naar gelang dat er vracht te krijgen is.
Rosa. . . . .	Soei Hong Seng.	Id.	Id.	Id.	802 »	75	
Poh-ann . . . .	Idem.	Id.	Id.	Id.	1459 »	†	
Penang. . . . .	Idem.	Id.	Id.	Id.	1092 »	†	
Resident Broers.	Kho Soen Tjio e. s.	Neder- landsche.	Bandjermasin.	Bandjermasin.	601 »	30	
Mercurius . . .	Naamlooze vennootschap » Stoombootveer Soerabaija».	Id.	Soerabaija.	Soerabaija.	†	10	Van Soerabaija naar Gris- see en terug (vertrek van beide plaatsen drie ma- len per dag).
Brantas. . . . .	Idem.	Id.	Id.	Id.	†	12	
Betsy . . . . .	Idem.	Id.	Id.	Id.	†	15	
Bromo . . . . .	Idem.	Id.	Id.	Id.	†	15	
Fathool Nasar . (vroeger Adeka)	Sech Achmat bin Abdul Gawi Attamimi.	Id.	Amboina.	Amboina.	52 tonn.	75	Op ongeregelde tijdstippen tusschen Amboina en nabij gelegen eilanden.
Batjan . . . . .	Batjan- maatschappij.	Id.	Batjan.	Batjan.	80 »	†	
Tromp . . . . .	Reederij Tromp (J. G. Weijer- gang en Zoon en D. W. Bauer- mann & C°).	Id.	Makasser.	Makasser.	137 »	35	Ongeregeld.
Resident Schiff .	Yap Ho Seng.	Id.	Tandjong Pinang.	Tandjong Pinang.	104 »	35	Om den anderen dag van Riouw naar Singapore en terug. (De booten wisselen elkander af.)
Emily . . . . .	Tjioe Moh Kam en Liem Kong Tjie.	Id.	Id.	Id.	79 »	35	
Louise II . . . .	†	Djohorsche	†	†	54 »	30	Om den anderen dag van Singapore naar Karimon en terug.

†) Waar men een † vindt ingevuld, ontbreken de opgaven.



NAMEN VAN DE		Vlag.	Waar te huis behoorende.	Woonplaats der eigenaars.	Grootte.	Stoom- ver- mogen (in paarden- krach- ten).	DIENSTEN.
VAARTUIGEN.	EIGENAARS.						
Kongsee <sup>2)</sup> . . .	De Lange & C <sup>o</sup> .	Engelsche.	Londen.	Batavia en Pinang.	696 tonnen.	200	Geregelde wekelijksche dienst tusschen Pinang en Olehleh tot het ver- voer van veeën goederen voor de aannemers der Atjeh-leverantie.
Rayah Kongsee Atjeh. . . . .	Thio Thiau w Siat c. s.	Id.	Olehleh.	Batavia.	706 »	80	Op ongeregelde tijdstippen van Pinang naar Oleh- leh en terug via andere Atjehsche havens.
Pyah Pakket. . .	De Lange & C <sup>o</sup> .	Id.	Londen.	Batavia en Pinang.	196 »	†	
M. Meanatchy <sup>2)</sup>	Idem.	Id.	Id.	Id.	1368 »	320	Op ongeregelde tijdstippen van Negapatnam naar Olehleh en Pinang.
MahaVajirunhis <sup>2)</sup>	Idem.	Id.	Id.	Id.	704 »	230	
Atjeh . . . . .	Diemont & C <sup>o</sup> .	Neder- landsche.	Padang.	Padang.	60 »	15	Voor de gemeenschap van Padang met de reede en enkele nabij gelegen plaatsen, bij aankomst en vertrek van stoom- schepen.
Tiong Wat Seng	Said Hassan bin Said Maesin.	Engelsche.	†	Singapore.	36 »	12	Van Singapore via Beng- kalis en Siak naar Pe- kanbaroe en terug.
Almasaid . . . .	Said Mohamad Srie.	Id.	†	Id.	29 »	20	Idem.
Weasel . . . . .	Song Soen Goean & C <sup>o</sup> .	Id.	†	Id.	39 »	20	Idem. (Sedert Juni 1882 niet meer in de vaart.)
Pakan . . . . .	Idem.	Id.	†	Id.	84 »	54	Van Singapore via Malak- ka, Bengkalis en Siak naar Pekanbaroe en terug.
Hing Sing Tye .	Tan Eng Tjing & C <sup>o</sup> .	Id.	†	Id.	48 »	20	Van Singapore via Beng- kalis naar Baganipa (?) en terug.
Ganymede. . . .	A. Holt.	Id.	†	—	236 »	80	Tiendaagsche vaart tus- schen Singapore en La- boean-Deli.
Mezenzy . . . .	Idem.	Id.	†	—	230 »	80	
Colonel Phyre .	Sha Hong Huan.	Id.	†	—	191 »	80	Driedaagsche vaart tus- schen Pinang en Laboe- an Deli.
Langkat . . . .	Idem.	Id.	†	—	187 »	120	
Sri Deli. . . . .	E. Van Angel- beek.	Neder- landsche.	†	Deli.	18 »	5	Op ongeregelde tijdstippen tusschen Laboean-Deli en Langkat en tusschen Laboean-Deli, Assahan en Panel.
Emma . . . . .	Idem.	Id.	†	Id.	10 »	5	
Henriëtte Elisa- beth . . . . .	Idem.	Id.	†	Id.	30 »	8	
Fair Penang. . .	Tjia Yoe Tik.	Engelsche.	†	†	63 »	35	Vijfdaagsche vaart tus- schen Pinang en Tand- jong Poera.
Tantee . . . . .	Ocean Steamship Company London.	Id.	†	†	99 »	50	Idem.
Ascanius . . . .	Idem.	Id.	†	†	74 »	35	Wisselt nu en dan de <i>Tan- tee</i> af.
Ruby . . . . .	Singapore reederij.	Id.	†	Singapore.	167 »	†	Wekelijksche vaart tus- schen Singapore en Pa- lembang via Muntok.
Sissie . . . . .	Idem.	Id.	†	Id.	66 »	†	2 a 3 malen 's maands van Singapore naar Palem- bang via Muntok.

<sup>2)</sup> In Augustus 1883 in eigendom overgegaan aan de Nederlandsch-Indische Stoomvaartmaatschappij.



Koloniaal verslag van 1883. [Nederl. (Oost-) Indië. Bijlage R.]

NAMEN VAN DE		Vlag.	Waar te huis behoorende.	Woonplaats der eigenaars.	Grootte.	Stoom- ver- mogen (in paarde- krach- ten).	DIENSTEN.
VAARTUIGEN.	EIGENAARS.						
Prins Hendrik der Nederlanden . . .	Billiton- maatschappij.	Neder- landsche.	Batavia.	's-Graven- hage.	326 tonn.	50	Op ongeregelde tijdstippen tusschen Batavia en eenige plaatsen op Bil- liten.
Billiton. . . .	Idem.	Id.	Id.	Id.	244 »	60	
Sri Pontianak . . .	Kongsi Tjinjie.	Engelsche.	Singapore.	Singapore.	99 »	40	Om de 10 of 12 dagen van Singapore naar Pontia- nak via Tandjong Pan- dan op Billiton.
Ban What Soon.	Kongsi Ban Seng.	Id.	Id.	Id.	299 »	80	
Pontianak . . .	Ong Kong Hoen.	Id.	Id.	Id.	250 »	100	
Resident Kater . .	Hemmes & C <sup>o</sup> .	Neder- landsche.	Pontianak.	Pontianak.	183 »	60	Eenmaal 's maands van Pontianak via Tajan en Sanggouw naar Sintang en terug.
Petrel . . . .	Kho Tjin Po.	Engelsche.	Singapore.	†	171 »	50	Maandelijksche vaart tus- schen Singapore en Bandjermasin via Sama- rang of Soerabaija.
Patoeah. . . .	Nederlandsch- Indische Stoomvaart- maatschappij.	Neder- landsche.	Batavia.	's-Graven- hage.	148 »	75	Op ongeregelde tijdstippen tusschen Palembang en Singapore.
Siak . . . .	Idem.	Id.	Id.	Id.	240 »	80	
Sumbawa . . . .	Idem.	Id.	Id.	Id.	489 »	130	Op ongeregelde tijdstippen tusschen Soerabaija, Boe- leng, Makasser en te- rug, zoomede tusschen Soerabaija, Rembang, Samarang, Singapore en terug over Samarang.
Vice-president Prins. . . .	Idem.	Id.	Id.	Id.	347 »	120	







[5. 20.]

## BIJLAGE S.

(Zie blz. 96 van het verslag.)

OVERZICHT betreffende de in Nederlandsch-Indië aanwezige LAGERE SCHOLEN voor EUROPEANEN en met dezen gelijkgestellten, bij het einde van 1882.

## Openbare scholen.

GEWESTEN.	PLAATSSEN.	Aantal scholen.				Onderwijzend personeel in actieven dienst.							Aantal leerlingen.			Waarvan :					Aantal inlanders en vreemde oosterlingen onder de leerlingen begrepen.	
		Gemengde scholen.		Meisjesscholen.	Totaal.	Hoofdontderwijzers.	Hoflondervijzeressen.	Hulpontderwijzers.	Hulpontderwijzeressen.	Mannelijke.	Kweekelingen.	Vrouwelijke.	Te zamen.	Betalende.	Niet-betalende.	Totaal.	In de laagste klasse.	In de middelste klasse.	In de hoogste klasse.	Jongens.		Meisjes.
		Eerste scholen.	Andere.																			
Java en Madura.																						
Bantam . . . .	Serang . . . .	»	1	»	1	1	»	1	»	»	»	2	11	22	33	22	10	1	18	15	2	
Batavia. . . . .	Batavia . . . .	2	5	a) 2	9	7	2	11	25	»	7	52	756	584	1340	570	580	190	779	561	53	
	Meester-Cornelis	»	1	1	2	1	1	1	4	»	2	9	133	92	225	76	108	41	126	99	11	
	Buitenzorg . .	»	1	1	2	1	1	2	4	1	»	9	99	112	211	90	98	23	107	104	11	
Krawang . . . .	Poerwakarta. .	»	1	»	1	1	»	1	»	»	»	2	15	22	37	19	13	5	22	15	6	
Preanger-regentschappen . . . .	Bandong . . . .	»	1	»	1	1	»	1	1	»	»	3	53	46	99	46	39	14	57	42	2	
	Tjiandjoer . . .	»	1	»	1	1	»	»	1	»	»	2	29	12	41	25	10	6	13	28	3	
	Soekaboemi . .	»	1	»	1	1	»	»	1	»	»	2	19	26	45	20	18	7	30	15	4	
Cheribon . . . .	Cheribon . . . .	»	1	1	2	1	1	2	1	»	»	5	73	42	115	40	67	8	70	45	7	
	Indramajoe . .	»	1	»	1	1	»	»	1	»	»	2	19	18	37	18	16	3	20	17	»	
Tagal . . . . .	Tagal . . . . .	»	1	»	1	1	»	2	1	»	»	4	58	51	109	57	42	10	66	43	11	
Pekalongan . . . .	Pekalongan . .	»	1	»	1	1	»	1	1	»	»	3	33	38	71	41	21	9	41	30	1	
	Batang . . . .	»	1	»	1	1	»	»	»	»	»	1	14	2	16	9	7	»	12	4	4	
Samarang. . . . .	Samarang . . .	2	3	1	6	5	1	10	9	»	1	26	415	340	755	369	312	74	477	278	42	
	Ambarawa . . .	»	1	1	2	1	1	1	2	»	1	6	66	71	137	69	56	12	71	66	22	
	Salatiga . . . .	1	1	1	3	2	1	3	2	1	»	9	169	42	211	106	72	33	128	83	37	
	Kendal . . . .	»	1	»	1	1	»	»	1	»	»	2	17	8	25	15	9	1	17	8	11	
	Oenarang. . . .	»	1	»	1	1	»	1	»	»	»	2	4	24	28	19	8	1	14	14	1	
Japara . . . . .	Patti . . . . .	»	1	»	1	1	»	1	»	»	»	2	15	22	37	22	14	1	23	14	»	
	Japara. . . . .	»	1	»	1	1	»	1	»	»	»	2	9	27	36	24	12	»	26	10	8	
	Kcedoes . . . .	»	1	»	1	1	»	1	»	»	»	2	36	3	39	27	12	»	22	17	6	
Transporteeren		5	27	8	40	32	8	40	54	2	11	147	2043	1604	3647	1684	1524	439	2139	1508	242	

a) Een van deze scholen is te rangschikken onder de scholen der eerste klasse.



GEWESTEN.	PLAATSSEN.	Aantal scholen.				Onderwijzend personeel in actieven dienst.						Aantal leerlingen.			Waarvan :						Aantal inlaanders en vreemde oosterlingen onder de leerlingen begrepen.
		Gemengde scholen.		Meisjesscholen.	Totaal.	Hoofdonderwijzers.	Hulp-onderwijzers.	Hulp-onderwijzeressen.	Mannelijke.	Vrouwelijke.	Te samen.	Betalende.	Niet betalende.	Totaal.	In de laagste klasse.	In de middelste klasse.	In de hoogste klasse.	Jongens.	Meisjes.		
		Eerste scholen.	Andere.																		
	Per transport	5	27	8	40	32	8	40	54	2	11	147	2043	1604	3647	1684	1524	439	2139	1508	242
Rembang . . . .	Rembang . . . .	»	1	»	1	1	»	1	»	1	»	3	32	37	69	37	23	9	34	35	2
	Toeban . . . .	»	1	»	1	1	»	1	»	»	»	2	15	15	30	16	9	5	10	11	6
	Bodjonegoro . . .	»	1	»	1	1	»	1	»	»	»	2	21	26	47	27	17	3	25	22	11
Soerabaija . . . .	Soerabaija . . . .	2	4	a) 2	8	6	2	12	12	»	1	33	531	427	958	460	401	97	550	403	8
	Grissee . . . .	»	1	»	1	1	»	»	»	1	»	2	18	28	46	25	18	3	19	27	9
	Modjokerto . . . .	»	1	»	1	1	»	2	»	»	»	3	19	38	57	35	19	3	35	22	11
Pasoeroean . . . .	Sidoardjo . . . .	»	1	»	1	1	»	2	»	»	»	3	34	29	63	36	19	8	40	23	5
	Pasoeroean . . . .	»	1	1	2	1	1	2	3	»	»	7	121	53	174	82	71	21	102	72	15
	Malang . . . .	»	1	1	2	1	1	1	2	»	»	5	66	53	119	67	38	14	60	59	8
Probolinggo . . . .	Bangil . . . .	»	1	»	1	1	»	»	»	»	»	1	9	8	17	15	2	»	14	3	»
	Probolinggo . . . .	»	1	1	2	1	1	2	2	»	»	6	79	63	142	60	65	17	68	74	2
	Kraksain . . . .	»	1	»	1	1	»	»	»	»	»	1	18	»	18	11	5	2	12	6	»
Bezoeki . . . .	Bezoeki . . . .	»	1	»	1	1	»	1	»	»	»	2	18	12	30	13	10	7	23	7	3
	Sitoelondo . . . .	»	1	»	1	1	»	1	»	»	»	2	18	18	36	20	14	2	23	13	2
	Banjoewangi . . . .	»	1	»	1	1	»	1	»	»	»	2	10	31	41	20	10	2	20	12	3
Banjoemas . . . .	Banjoemas . . . .	»	1	»	1	1	»	»	1	»	»	2	32	15	47	23	14	5	29	18	12
	Tjilatjap . . . .	»	1	»	1	1	»	1	»	»	»	2	28	20	48	30	17	1	31	17	7
	Poerbolinggo . . . .	»	1	»	1	1	»	1	»	»	»	2	12	20	32	14	16	2	18	14	7
Bagelen . . . .	Bandjarnegara . . .	»	1	»	1	1	»	1	»	»	»	2	30	9	39	34	5	»	28	11	15
	Poerworedjo . . . .	»	1	»	1	1	»	2	»	»	»	3	45	41	86	50	27	9	64	22	18
	Wonosobo . . . .	»	1	»	1	1	»	1	»	»	»	2	30	6	36	19	17	»	33	3	22
Kadoe . . . .	Keboemen . . . .	»	1	»	1	1	»	»	1	»	»	2	27	16	43	30	7	6	30	13	21
	Magelang . . . .	»	1	1	2	1	1	2	2	»	»	6	79	56	135	80	40	15	63	72	7
	Djokjokarta . . . .	1	1	1	3	2	1	5	4	»	»	12	247	148	395	233	117	45	242	153	74
Soerakarta . . . .	Soerakarta . . . .	1	2	1	4	3	1	4	6	»	2	16	247	200	447	271	134	42	242	205	7
	Bojolali . . . .	»	1	»	1	1	»	1	»	»	»	2	6	24	30	18	10	2	16	14	»
	Klatten . . . .	»	1	»	1	1	»	1	»	»	1	3	35	29	64	30	29	5	43	21	16
Madioen . . . .	Madioen . . . .	»	1	»	1	1	»	»	1	»	»	2	31	15	46	29	14	3	29	17	9
	Ngawi . . . .	»	1	»	1	1	»	»	1	»	»	2	22	20	42	32	10	»	31	11	10
	Kediri . . . .	»	1	»	1	1	»	1	1	»	»	3	32	46	78	42	25	11	57	21	14
Kediri . . . .	Blitar . . . .	»	1	»	1	1	»	1	»	»	»	2	29	21	50	25	21	4	34	16	12
	Toeloeng-Agoeng . .	»	1	»	1	1	»	»	1	»	»	2	12	20	32	17	13	2	18	14	3
	Madura . . . .	Pamakassan . . . .	»	1	»	1	1	»	»	1	»	»	2	20	19	39	19	11	9	24	15
	Bangkallan . . . .	»	1	»	1	1	»	»	»	»	»	1	22	1	23	13	7	3	15	8	»
	Sumanap . . . .	»	1	»	1	1	»	»	1	1	»	3	17	48	65	42	21	2	34	31	1
		Te samen . . . .	9	66	16	91	75	16	88	93	5	15	292	4055	3216	7271	3664	2809	798	4273	2998
Buitenbezittingen.																					
Atjeh . . . .	Kotta Radja . . . .	»	1	»	1	1	»	»	1	»	»	2	21	72	93	61	24	8	48	45	26
Sumatra's Westkust	Padang . . . .	1	1	1	3	2	1	4	4	»	»	11	219	109	328	163	96	69	160	168	6
	Transporteeren . . .	1	2	1	4	3	1	4	5	»	»	13	240	181	421	224	120	77	208	213	32







## Bijzondere scholen.

GEWESTEN.	PLAATSSEN.	Aantal scholen.	Onderwijzend personeel.							Aantal leerlingen.			
			Hoofdlonderwijzers.	Hoofdlonderwijzeressen.	Hulp onderwijzers.	Hulp onderwijzeressen.	Kweekelingen.		Te zamen.	Jongens.	Meisjes.	Totaal.	Aantal inlanders en veeomde oosterlingen onder de leerlingen begrepen.
							Mannelijke.	Vrouwelijke.					
Batavia . . . . .	Batavia . . . . .	6	3	3	6	20	»	4	36	243	525	768	17
Preanger regentschappen .	Garoet . . . . .	1	1	»	»	»	»	»	1	7	10	17	6
Samarang . . . . .	Samarang . . . . .	4	2	2	1	9	»	2	16	94	323	417	»
Bagelen . . . . .	Poerworedjo . . . . .	1	»	1	1	»	»	»	2	8	6	14	1
Soerabaija . . . . .	Soerabaija . . . . .	4	2	2	7	6	»	»	17	226	304	530	12
Sumatra's Westkust . . .	Padang . . . . .	1	»	1	»	»	»	»	1	6	9	15	»
Totaal ult <sup>o</sup> . 1882		17	8	9	15	35	»	6	73	584	1177	1761	36
» » 1881		19	8	10	16	39	»	4	77	610	1210	1820	54
In 1882 alzoo	vermeerderd met .	»	»	»	»	»	»	2	»	»	»	»	»
	verminderd » .	2	»	1	1	4	»	»	4	26	33	59	18



[5. 21.]

## BIJLAGE T.

(Zie blz. 98 van het verslag.)

OVERZICHT betreffende de in Nederlandsch-Indië aanwezige inlandsche scholen bij het einde van 1881 <sup>1)</sup>, benevens eenige voorloopige opgaven omtrent het einde van 1882.

1) Wat de scholen op Java en Madura betreft, wordt verwezen naar de bij het vorig verslag behorende kaart, die echter, ten gevolge van nader ingekomen gegevens, in sommige opzichten verbetering behoeft (verg. de kolom »Toelichtingen» op blz. 3 van dit overzicht). Omtrent de particuliere scholen wordt nog opgemerkt dat de opgaven betreffende de niet-gesubsidieerde niet geheel betrouwbaar zijn, omdat het ontstaan en het verdwijnen dier scholen in den regel eerst na geruimen tijd en dikwerf zelfs in 't geheel niet ter kennis komt van het bestuur.



GEWESTEN.	AANTAL SCHOLEN OP 31 DECEMBER 1881.				AANTAL LEERLINGEN GEDURENDE HET JAAR 1881.						
	Gouver- nements- scholen.	Particuliere scholen.		Totaal.	Gouver- nements- scholen.	Particuliere scholen.		Totaal.			
		Gesub- sidieerd.	Niet gesub- sidieerd.			Gesub- sidieerd.	Niet gesub- sidieerd.				
<b>Java en Madura.</b>											
Bantam . . . . .	3	»	»	3	178	»	»	178			
Batavia . . . . .	7	»	a)	5	12	706	»	217	923		
Krawang. . . . .	5	»	»	5	287	»	»	287			
Preanger regentschappen .	26	»	b)	3	29	1 842	»	†	* 1 842		
Cheribon . . . . .	9	»	c)	»	9	1 214	»	»	1 214		
Tagal . . . . .	4	2	d)	1	7	743	144	49	936		
Pekalongan . . . . .	3	e)	10	e)	1	14	323	718	†	* 1 041	
Samarang . . . . .	10		11	f)	1	22	2 011	1 130	†	* 3 141	
Japara. . . . .	7	g)	9	g)	4	20	853	464	87	1 404	
Rembang . . . . .	10	h)	5	h)	1	16	1 585	208	19	1 812	
Soerabaija . . . . .	i)	12	»		2	14	1 512	»	†	* 1 512	
Pasoeroean . . . . .	7	»	h)	8	15	643	»	284	927		
Probolinggo. . . . .	10	»	»		10	643	»	»	643		
Bezoeki . . . . .	3	1	»		4	255	54	»	309		
Banjoewangi . . . . .	1	»		1	2	104	»	95	199		
Banjoemas . . . . .	14	n)	4	»	18	2 191	363	»	2 554		
Bagelen . . . . .	18		42	»	60	4 055	3 093	»	7 148		
Kadoe. . . . .	5	»	»		5	1 153	»	»	1 153		
Djekjokarta . . . . .	1	»	q)	»	1	420	»	»	420		
Soerakarta . . . . .	1	»		1	2	275	»	144	419		
Madioen . . . . .	r) {	17	s)	6	s)	4	27	3 377	475	218	4 070
Kediri. . . . .		10	t)	9	t)	5	24	1 676	593	u) * 42	* 2 311
Madura . . . . .		6	v)	1	»	7	481	65	»	546	
Totaal bij het einde van 1881	i)	189		100	37	326	w) 26 527	w) 7 307	w) * 1 155	* 34 989	
Totaal bij het einde van 1880	i)	181		103	* 22	* 306	26 389	8 173	* 1 161	* 35 723	
In 1881 {	x)	8	»	y)	15	20	138	»	»	»	
		»	y)	3	»	»	»	866	6	734	



AANTAL SCHOLEN OP 31 DECEMBER 1882.			TOELICHTINGEN.	
Gouver- nements- scholen.	Particuliere scholen.		(Waar men een † geplaatst vindt, ontbreken de gegevens. De met een * geteekende cijfers zijn onvolledig.)	
	Gesubsidieerd.	Niet gesubsidieerd.		
3	"	"	a) Over 1881 werden verslagen ontvangen van 2 zendingsscholen (te Kwitang, behorende tot de hoofdplaats Batavia en te Buitenzorg) en bovendien van 3 particuliere scholen (te Penangsia, mede behorende tot de hoofdplaats Batavia, te Depok en te Mauk), welke laatste school door den Chineeschen landeigenaar wordt bekostigd. Voor 1882 werden bovendien nog verslagen ontvangen van 1 zendingsschool te Pasarbaroe en van 1 Chineesche school te Pendjaringan (beide ter hoofdplaats Batavia).	
7	"	a) 7	b) Bij het einde van 1881 waren in de Preanger regentschappen 3 niet gesubsidieerde zendingsscholen gevestigd (te Soekaboemi, Tjiandjoer en Soemedang). De laatste is in 1882 opgeheven. Daarentegen werd in Juli 1882 eene particuliere school geopend te Bandjar, die bij het eind van het jaar 70 leerlingen telde.	
5	"	"	c) De 2 in 't vorig verslag (bijlage S, noot c) bedoelde zendingsscholen (te Cheribon en Indramajoe) bestonden niet meer. Daarentegen wordt voor 1882 eene zendingsschool te Madjalengka vermeld, die 7 leerlingen telde.	
26	"	b) 3	d) De in 't vorig verslag (bijlage S, noot d) bedoelde school te Moga was op 31 December 1881 gesloten. In 1882 is ook de gesubsidieerde school te Maribajja te niet gegaan en voor die te Pangka het subsidie komen te vervallen. De 4 voor 1882 opgegeven particuliere scholen waren die te Pangka, Boemijoe, Oeloedjami en Keboepaten.	
9	"	c) 1	e) Twee van de in 1881 gesubsidieerde scholen — die te Kalisalak en Tersono — werden in 1882 gesloten. De eenige niet gesubsidieerde particuliere school — op de bij het vorig verslag behorende kaart niet vermeld — is gevestigd te Peninggaran.	
4	"	d) 4	f) De eenige niet gesubsidieerde school, die te Karang-toeri, ging in 1882 te niet.	
3	e) 8	e) 1	g) Van de op de kaart, bij het vorig verslag gevoegd, voorkomende 18 particuliere scholen, bestonden er op 31 December 1881 nog slechts 13. Als aanwezig op 31 December 1882 worden opgegeven die te Djekoeloe-lor, Prawata, Klamboe, Melawat en Tajoe (alle 5 gesubsidieerd) en verder die te Wedaridjaks, Pratajoedan en Kedoeng-pendjalin; de beide laatsten zijn zendingsscholen.	
10	11	f) "	h) De in 't vorig verslag (bijlage S, noot g) bedoelde particuliere scholen te Kragan en Sedan werden in 1881 en 1882 opgeheven. In laatstgemeld jaar zijn ook tenietgegaan die te Randoe-Blatoeng en Ploentoeran, zoodat slechts overbleven die te Toendjoengan, Koendoeran en Djepon.	
7	g) 5	g) 3	i) Een minder dan vroeger was opgegeven doordien de op 31 December 1882 nog niet geopende school te Modjoangoeng, tot welker oprichting reeds in 1878 besloten was, sedert 1879 ten onrechte als reeds bestaande is aangemerkt. Ook op de schoolkaart werd zij als reeds geopend vermeld.	
10	h) 3	h) "	j) Onder de gouvernementsscholen is voor 1882 ook medegerekend de nieuw geopende school te Sangkapoera op Bawean, welke echter reeds kort na hare opening tijdelijk gesloten moest worden. De twee particuliere scholen waren dezelfde die in 1881 bestonden, namelijk die te Krembangan (hoofdplaats Soerabaja) en de zendingsschool te Modjowarno.	
j) 13	"	j) 2	k) Behalve de op de schoolkaart vermelde particuliere (zendings)scholen te Kendalpajak en Swaroe, bestonden er op 31 December 1881 nog 2 zendingsscholen (te Panioen en Tjermei) en 4 andere particuliere scholen (te Kraton, Ngempit, Kadjadan of Wangkal en Kebontjandi of Gendoongwetan). In 1882 werden 2 nieuwe gouvernementsscholen geopend, die te Grati en Toeren, terwijl de zendingsschool te Tjermei gesloten werd.	
k) 9	"	k) 7	l) Hieronder ook de in 1882 tijdelijk gesloten gouvernementsschool te Pohsangit.	
l) 10	"	"	m) Hieronder ook de in 1882 tijdelijk gesloten gouvernementsschool te Bondowosso.	
m) 4	1	1	n) De schoolkaart vermeldde ten onrechte Mantjasem onder de plaatsen waar op 31 December 1881 particuliere scholen gevestigd waren; als zoodanig hadden genoemd moeten zijn, behalve Pepedan en Bandjar (welke laatste plaats ook wel als Wonodadi wordt aangeduid), Soempioeh en Karangdjati. In 1882 zijn nog bijgekomen de 2 (niet gesubsidieerde) particuliere scholen te Poerworedjo en Mesdan.	
14	n) 4	n) 2	o) Van de 42 op 31 December 1881 bestaande gesubsidieerde scholen werden er in 1882 9 gesloten, zijnde die te: Kaligasing, Gembor, Kraja, Seka, Tebo, Kaliwatoe, Megoeloeng, Wana-rata en Nampoe.	
18	o) 33	"	p) In 1882 werd eene nieuwe gouvernementsschool, die te Grabak, geopend.	
p) 6	"	"	q) De op de schoolkaart vermelde particuliere school te Danoeredjan werd in 1881 opgeheven.	
1	"	"	r) Ten gevolge van eene verandering in de grensregeling tusschen beide gewesten is in 1882 het district Panggoel, waar zich eene gouvernementsschool bevindt, van de residentie Madioen afgescheiden en bij Kediri gevoegd. Van daar het verschil in de opgave van het getal gouvernementsscholen in elk dier gewesten over 1881 en 1882.	
1	"	1	s) De schoolkaart vermeldt (voor 1881) 3 particuliere scholen te weinig; het blijkt echter niet waar die scholen gevestigd waren. Evenmin vindt men toegelicht de verschillen waarop in 't vorig verslag (bijlage S, noot o) gedoeld werd. De 6 in 1882 gesubsidieerde particuliere scholen waren gevestigd te Tertek, Ngrambe, Goranggarang, Balong, Djebeng en Kemiri. De eenige op 31 December 1882 nog bestaande niet-gesubsidieerde particuliere school werd aangetroffen te Kenadoengan.	
r) 16	s) 6	s) 1	t) De op de kaart vermelde scholen te Poerwokerto, Waroedjajeng en Kalipang schijnen in 1881 en 1882 te zijn tenietgegaan. Daarentegen was eene op de kaart niet vermelde particuliere school gevestigd te Kampak. De 12 op het einde van 1882 bestaande particuliere scholen waren die te Wlingi, Srengat, Pakis, Patje, Bagor, Lengkong en Papar (allen gesubsidieerd), zoodat die te Kampak, Kediri, Wonosari, Genengan en Maron, de laatste 4 zendingsscholen, die weinig en zeer ongeregeld bezocht werden.	
11	t) 7	t) 5	u) Van 4 scholen ontbreken de opgaven.	
6	v) 1	"	v) De eenige gesubsidieerde school wordt te Branta-Pasisir aangetroffen. Van de andere op de schoolkaart voorkomende particuliere scholen kwam die te Sepoeloe niet in werking, omdat het schoolgebouw vóór de opening instortte, terwijl die te Balega en Kwanjar wegens gemis aan onderwijzers gesloten werden.	
ult. 1882 193	79	38	w) Het aantal meisjes-leerlingen is gering. Op de gouvernementsscholen bedroeg het in 1881 in 't geheel slechts 61, waarvan voor de scholen in Batavia 20, Krawang 34, Preanger-regentschappen 2, Samarang 2 en Bagelen 3. Onder de leerlingen der particuliere scholen bevonden zich, voor zooveel zulks is opgegeven, in 1881 36 meisjes (8 in Batavia, 7 in Samarang en 21 in Bagelen).	
ult. 1881 189	100	37	x) Hiervan: 1 in Batavia (3de school ter hoofdplaats), 2 in Krawang (te Wanajassa en Tjilamajja), 1 in Pekalongan (te Kedoengwoeni), 1 in Samarang (te Karangtoeri, zijnde de 3de school ter hoofdplaats), 1 in Rembang (te Padangan), 1 in Kediri (te Paree) en 1 op Madura (te Boender). Deze laatste school en die te Kedoengwoeni waren overgenomen particuliere scholen.	
			y) Waar deze scholen gevestigd waren vindt men niet opgegeven.	
			z) Hieronder 3 scholen die tijdelijk gesloten waren (zie onder j, l en m hierboven).	



E I L A N D E N EN G E W E S T E N.		AANTAL SCHOLEN BIJ HET EINDE DER ONDERSTAANDE JAREN.						
		Gouvernementsscholen.			Particuliere scholen.		Totaal.	
		1880.	1881.	1882.	1880.	1881.	1880.	1881.
				bb)				
<b>Buitenbezittingen.</b>								
Sumatra.	Padangsche Benedenlanden . . .	14	15	15	3	cc) 1	17	16
	"    Bovenlanden . . .	17	18	dd) 19	3	ee) 2	20	20
	Tapanoli . . . . .	18	18	18	19	ff) 21	37	39
	Benkoelen . . . . .	9	10	10	"	"	9	10
	Lampongsche districten . . .	3	3	3	"	"	3	3
	Palembang . . . . .	4	5	5	"	"	4	5
	Sumatra's Oostkust . . . . .	1	1	1	"	"	1	1
	Atjeh . . . . .	2	2	2	"	"	2	2
Nias (gouvernement Sumatra's Westkust) . . . . .		1	1	1	1	ff) 2	2	3
Riouw en Lingga . . . . .		2	2	2	"	"	2	2
Banka . . . . .		2	2	2	"	"	2	2
Billiton . . . . .		2	2	2	"	"	2	2
Borneo.	Westerafdeeling . . . . .	"	"	"	hh) 3	hh) 2	3	2
	Zuider- en Oosterafdeeling . .	1	1	dd) 6	8	ff) 8	9	9
Celebes.	gouvernement Celebes en onderhoorigheden . . . . .	2	10	dd) 11	"	"	2	10
	residentie Menado . . . . .	36	50	dd) ii) 83	jj) 148	kk) * 140	184	†
Sangi-eilanden . . .		25	25	25	†	mm) †	†	†
Talauteilanden . . . } resid. Menado.		4	4	4	†	†	†	†
Ternate . . . . .		1	1	1	"	†	1	†
Batjan . . . . .		1	1	1	"	†	1	†
Ceram . . . . .		11	11	11	"	†	11	†
Boeroe . . . . .		1	1	1	"	†	1	†
Manipa . . . . .		1	1	1	"	†	1	†
Boano . . . . .		1	1	1	"	†	1	†
Amboina . . . . .		30	30	dd) 28	"	†	30	†
Haroeckoe . . . . .		6	6	6	"	†	6	†
Saparoea . . . . .		12	12	12	"	†	12	†
Noessalaut . . . . .		6	6	6	"	†	6	†
Banda-eilanden . . .		4	4	4	"	†	4	†
Aroë-eilanden . . .		4	4	4	2	†	6	†
Zuidwester-eilanden .		6	6	6	"	†	6	†
Timor . . . . .		8	8	8	"	†	8	†
Rotti . . . . .		18	18	nn) 18	14	†	32	†
Savoe . . . . .		1	1	1	7	†	8	†
Flores . . . . .		"	"	"	1	†	1	†
Bali en Lombok . . . . .		1	oo) 1	oo) 1	"	"	1	1
Totaal . . .		255	pp) 281	qq) 319	209	†	†	†



## AANTAL LEERLINGEN IN DEN LOOP DER ONDERSTAANDE JAREN aa).

Gouvernements- scholen.		Particuliere scholen.		Totaal.	
1880.	1881.	1880.	1881.	1880.	1881.
1 229	1 237	105	26	1 334	1 263
1 160	1 119	113	86	1 273	1 205
976	1 048	991	928	1 967	1 976
542	552	"	"	542	552
125	124	"	"	125	124
376	295	"	"	376	295
39	40	"	"	39	40
44	106	"	"	44	106
34	30	11	19	45	49
gg) * 53	gg) * 52	"	"	gg) * 53	gg) * 52
109	91	"	"	109	91
71	85	"	"	71	85
"	"	41	61	41	61
285	270	453	445	738	715
83	265	"	"	83	265
4 056	†	10 821	ll) * 10 376	14 877	†
†	†	†	mm) †	†	†
†	†	†	†	†	†
82	†	"	†	82	†
68	†	"	†	68	†
872	†	"	†	872	†
43	†	"	†	43	†
39	†	"	†	39	†
39	†	"	†	39	†
2 151	†	"	†	2 151	†
583	†	"	"	583	†
1 278	†	"	†	1 278	†
556	†	"	†	556	†
96	†	"	†	96	†
80	†	†	†	80	†
†	†	"	†	†	†
* 385	†	"	†	385	†
1 101	†	455	†	1 556	†
48	†	* 129	†	177	†
"	"	72	†	72	†
†	"	"	"	†	"
* 16 603	†	* 13 191	†	* 29 794	†

## TOELICHTINGEN.

(Waar men een † geplaatst vindt, ontbreken de opgaven. De met een \* geteekende cijfers zijn onvolledig.)

aa) Voor sommige gouvernementen- en particuliere scholen zijn onder het opgegeven aantal leerlingen ook meisjes begrepen. Volledige opgaven deswege zijn echter niet ontvangen. De in 1880 van gouvernementenwege geopende meisjesscholen te Padang (Padangsche Benedenlanden) en Fort de Kock (Padangsche Bovenlanden) werden in den loop van 1881 bezocht door 57 en 23 leerlingen. Bij de zendingsscholen in Tapanoli waren in 1881 o. a. 70 meisjes ingeschreven.

bb) In 1882 werden in de buitenbezittingen 40 nieuwe gouvernementsscholen geopend, als: 1 in de Padangsche Bovenlanden (de overgenomen gesubsidieerde particuliere school te Pakan Raba), 5 in de residentie Zuider- en Oosterafdeeling van Borneo (te Amoenthai, Barabei, Martapoera, Marabahan en Sampit), 1 in het gouvernement van Celebes (te Djenepono) en 33 in de residentie Menado (1 in de afdeeling Menado te Pandoe; 6 in de afdeeling Kema, te Lilang, Sawangan, Talawaan, Batoc, Loempias en Paslaten; 11 in de afdeeling Tondano, te Eris, Telap, Watulanei, Toelian-ketjil, Laloempei, Rerer, Makalisoeng, Atep, Koror, Roeroekan en Lahendoeng; 5 in de afdeeling Belang, te Pangoe, Wijauw, Bentenan, Lewoe-toeng en Moendoeng; en 10 in de afdeeling Amoerang, te Tentjep, Taudegesan, Lapi, Woewoek, Pinamorangan, Wakan, Poigar, Pontak, Motoling en Tombassian-atas.

Daarentegen werden in 1882 2 gouvernementsscholen (te Waiheroe en Poka in de residentie Amboina) opgeheven.

cc) Van de voor 1880 opgegeven 3 particuliere scholen werd er 1 (die te Balei Selasa) in 1881 als gouvernementsschool overgenomen, terwijl er 1 (die te Loeboe-Aloeng) te niet ging.

dd) Zie aanmerking bb.

ee) 1 minder dan in 1880 wegens overneming door het Gouvernement van de particuliere school te Soepaijang.

ff) Allen zendingsscholen.

gg) De opgaven betreffen alleen de school te Tandjong Pinang. Van die te Dai is het aantal leerlingen niet opgegeven.

hh) Voor 1880 werd 1 particuliere school te weinig opgegeven. Van de toen bestaande scholen te Landak, Sambas en Ngabang ging de eerste in 1881 te niet.

ii) Hieronder ook de in 1882 tijdelijk gesloten gouvernementsschool te Tilamoeta (Gorontalo).

jj) Hieronder 136 scholen die voor rekening kwamen van het Nederlandsche Zendelinggenootschap of die door de Protestantsche hulpredikers en sommige kerkelijke gemeenten op eigen kosten werden onderhouden. De overige 12 bestonden uit 6 Rooms-katholieke scholen en 6 negorjsscholen.

kk) Het opgegeven cijfer is niet geheel volledig als slechts de scholen omvattende waarvan in de opgaven van de „Zendelingvereniging in de Minahassa" gewag wordt gemaakt (genootschaps- en door de hulpredikers of door kerkelijke gemeenten bekostigde scholen). Voor het overige moet nog worden opgemerkt dat die opgaven het gehele jaar betreffen, zoodat er ook een 8tal scholen onder begrepen zijn die op 31 December 1881 niet meer bestonden (of niet meer bezocht werden), hoofdzakelijk in verband met de opening van gouvernementsscholen op sommige van die plaatsen. Volgens opgaven van den resident van Menado dd. September 1882 zouden, na de opening van de in noot bb hierboven bedoelde 33 nieuwe gouvernementsscholen, in de Minahassa vermoedelijk nog overblijven 92 zendingsscholen en 9 particuliere of negorjsscholen.

ll) Deze opgaaf, waaronder 3857 meisjes, † betreft het aantal ingeschreven leerlingen bij 137 van de in de voorgaande aanmerking bedoelde scholen. Het cijfer der gezet opkomende leerlingen bij deze 137 scholen beliep 6741.

mm) Volgens eene opgaaf van November 1882 bestonden destijds op de Sangi-eilanden 30 zendingsscholen, die door meer dan 1000 leerlingen werden bezocht.

nn) Een van deze scholen, die te Lelenoek, werd in November 1882 tijdelijk gesloten.

oo) In 't vorig verslag werd deze school (die te Boeleleng) niet medegemeld. Het blijkt echter dat zij niet voor goed opgeheven, maar slechts tijdelijk gesloten was. In 1882 werd zij nog niet heropend.

pp) 1 meer dan de opgaaf in 't vorig verslag (vergel. de voorgaande aanmerking).

qq) Hieronder 3 scholen die tijdelijk gesloten waren (zie onder ii, nn en oo hierboven). De cijfers betreffen het aantal gouvernementsscholen op 31 December 1882 in de residentien Menado, Ternate, Amboina en Timor zijn, bij gemis aan het jaarrapport van den adjunct-inspecteur te Tondano, ontleend aan te Batavia voorhanden opgaven van vroegeren datum en kunnen dus wellicht een weinig met de werkelijkheid verschillen.



Date		Description		Amount	
Jan 1		Balance		100.00	
Jan 2		...		...	
Jan 3		...		...	
Jan 4		...		...	
Jan 5		...		...	
Jan 6		...		...	
Jan 7		...		...	
Jan 8		...		...	
Jan 9		...		...	
Jan 10		...		...	
Jan 11		...		...	
Jan 12		...		...	
Jan 13		...		...	
Jan 14		...		...	
Jan 15		...		...	
Jan 16		...		...	
Jan 17		...		...	
Jan 18		...		...	
Jan 19		...		...	
Jan 20		...		...	
Jan 21		...		...	
Jan 22		...		...	
Jan 23		...		...	
Jan 24		...		...	
Jan 25		...		...	
Jan 26		...		...	
Jan 27		...		...	
Jan 28		...		...	
Jan 29		...		...	
Jan 30		...		...	
Jan 31		...		...	
Feb 1		...		...	
Feb 2		...		...	
Feb 3		...		...	
Feb 4		...		...	
Feb 5		...		...	
Feb 6		...		...	
Feb 7		...		...	
Feb 8		...		...	
Feb 9		...		...	
Feb 10		...		...	
Feb 11		...		...	
Feb 12		...		...	
Feb 13		...		...	
Feb 14		...		...	
Feb 15		...		...	
Feb 16		...		...	
Feb 17		...		...	
Feb 18		...		...	
Feb 19		...		...	
Feb 20		...		...	
Feb 21		...		...	
Feb 22		...		...	
Feb 23		...		...	
Feb 24		...		...	
Feb 25		...		...	
Feb 26		...		...	
Feb 27		...		...	
Feb 28		...		...	
Mar 1		...		...	
Mar 2		...		...	
Mar 3		...		...	
Mar 4		...		...	
Mar 5		...		...	
Mar 6		...		...	
Mar 7		...		...	
Mar 8		...		...	
Mar 9		...		...	
Mar 10		...		...	
Mar 11		...		...	
Mar 12		...		...	
Mar 13		...		...	
Mar 14		...		...	
Mar 15		...		...	
Mar 16		...		...	
Mar 17		...		...	
Mar 18		...		...	
Mar 19		...		...	
Mar 20		...		...	
Mar 21		...		...	
Mar 22		...		...	
Mar 23		...		...	
Mar 24		...		...	
Mar 25		...		...	
Mar 26		...		...	
Mar 27		...		...	
Mar 28		...		...	
Mar 29		...		...	
Mar 30		...		...	
Mar 31		...		...	
Apr 1		...		...	
Apr 2		...		...	
Apr 3		...		...	
Apr 4		...		...	
Apr 5		...		...	
Apr 6		...		...	
Apr 7		...		...	
Apr 8		...		...	
Apr 9		...		...	
Apr 10		...		...	
Apr 11		...		...	
Apr 12		...		...	
Apr 13		...		...	
Apr 14		...		...	
Apr 15		...		...	
Apr 16		...		...	
Apr 17		...		...	
Apr 18		...		...	
Apr 19		...		...	
Apr 20		...		...	
Apr 21		...		...	
Apr 22		...		...	
Apr 23		...		...	
Apr 24		...		...	
Apr 25		...		...	
Apr 26		...		...	
Apr 27		...		...	
Apr 28		...		...	
Apr 29		...		...	
Apr 30		...		...	
May 1		...		...	
May 2		...		...	
May 3		...		...	
May 4		...		...	
May 5		...		...	
May 6		...		...	
May 7		...		...	
May 8		...		...	
May 9		...		...	
May 10		...		...	
May 11		...		...	
May 12		...		...	
May 13		...		...	
May 14		...		...	
May 15		...		...	
May 16		...		...	
May 17		...		...	
May 18		...		...	
May 19		...		...	
May 20		...		...	
May 21		...		...	
May 22		...		...	
May 23		...		...	
May 24		...		...	
May 25		...		...	
May 26		...		...	
May 27		...		...	
May 28		...		...	
May 29		...		...	
May 30		...		...	
May 31		...		...	
Jun 1		...		...	
Jun 2		...		...	
Jun 3		...		...	
Jun 4		...		...	
Jun 5		...		...	
Jun 6		...		...	
Jun 7		...		...	
Jun 8		...		...	
Jun 9		...		...	
Jun 10		...		...	
Jun 11		...		...	
Jun 12		...		...	
Jun 13		...		...	
Jun 14		...		...	
Jun 15		...		...	
Jun 16		...		...	
Jun 17		...		...	
Jun 18		...		...	
Jun 19		...		...	
Jun 20		...		...	
Jun 21		...		...	
Jun 22		...		...	
Jun 23		...		...	
Jun 24		...		...	
Jun 25		...		...	
Jun 26		...		...	
Jun 27		...		...	
Jun 28		...		...	
Jun 29		...		...	
Jun 30		...		...	
Jul 1		...		...	
Jul 2		...		...	
Jul 3		...		...	
Jul 4		...		...	
Jul 5		...		...	
Jul 6		...		...	
Jul 7		...		...	
Jul 8		...		...	
Jul 9		...		...	
Jul 10		...		...	
Jul 11		...		...	
Jul 12		...		...	
Jul 13		...		...	
Jul 14		...		...	
Jul 15		...		...	
Jul 16		...		...	
Jul 17		...		...	
Jul 18		...		...	
Jul 19		...		...	
Jul 20		...		...	
Jul 21		...		...	
Jul 22		...		...	
Jul 23		...		...	
Jul 24		...		...	
Jul 25		...		...	
Jul 26		...		...	
Jul 27		...		...	
Jul 28		...		...	
Jul 29		...		...	
Jul 30		...		...	
Jul 31		...		...	
Aug 1		...		...	
Aug 2		...		...	
Aug 3		...		...	
Aug 4		...		...	
Aug 5		...		...	
Aug 6		...		...	
Aug 7		...		...	
Aug 8		...		...	
Aug 9		...		...	
Aug 10		...		...	
Aug 11		...		...	
Aug 12		...		...	
Aug 13		...		...	
Aug 14		...		...	
Aug 15		...		...	
Aug 16		...		...	
Aug 17		...		...	
Aug 18		...		...	
Aug 19		...		...	
Aug 20		...		...	
Aug 21		...		...	
Aug 22		...		...	
Aug 23		...		...	
Aug 24		...		...	
Aug 25		...		...	
Aug 26		...		...	
Aug 27		...		...	
Aug 28		...		...	
Aug 29		...		...	
Aug 30		...		...	
Aug 31		...		...	
Sep 1		...		...	
Sep 2		...		...	
Sep 3		...		...	
Sep 4		...		...	
Sep 5		...		...	
Sep 6		...		...	
Sep 7		...		...	
Sep 8		...		...	
Sep 9		...		...	
Sep 10		...		...	
Sep 11		...		...	
Sep 12		...		...	
Sep 13		...		...	
Sep 14		...		...	
Sep 15		...		...	
Sep 16		...		...	
Sep 17		...		...	
Sep 18		...		...	
Sep 19		...		...	
Sep 20		...		...	
Sep 21		...		...	
Sep 22		...		...	
Sep 23		...		...	
Sep 24		...		...	
Sep 25		...		...	
Sep 26		...		...	
Sep 27		...		...	
Sep 28		...		...	
Sep 29		...		...	
Sep 30		...		...	
Oct 1		...		...	
Oct 2		...		...	
Oct 3		...		...	
Oct 4		...		...	
Oct 5		...		...	
Oct 6		...		...	
Oct 7		...		...	
Oct 8		...		...	
Oct 9		...		...	
Oct 10		...		...	
Oct 11		...		...	
Oct 12		...		...	
Oct 13		...		...	
Oct 14		...		...	
Oct 15		...		...	
Oct 16		...		...	
Oct 17		...		...	
Oct 18		...		...	
Oct 19		...		...	
Oct 20		...		...	
Oct 21		...		...	
Oct 22		...		...	
Oct 23		...		...	
Oct 24		...		...	
Oct 25		...		...	
Oct 26		...		...	
Oct 27		...		...	
Oct 28		...		...	
Oct 29		...		...	
Oct 30		...		...	
Oct 31		...		...	
Nov 1		...		...	
Nov 2		...		...	
Nov 3		...		...	
Nov 4		...		...	
Nov 5		...		...	
Nov 6		...		...	
Nov 7		...		...	
Nov 8		...		...	
Nov 9		...		...	
Nov 10		...		...	
Nov 11		...		...	
Nov 12		...		...	
Nov 13		...		...	
Nov 14		...		...	
Nov 15		...		...	
Nov 16		...		...	
Nov 17		...		...	
Nov 18		...		...	
Nov 19		...		...	
Nov 20		...		...	
Nov 21		...		...	
Nov 22		...		...	
Nov 23		...		...	
Nov 24		...		...	
Nov 25		...		...	
Nov 26		...		...	
Nov 27		...		...	
Nov 28		...		...	
Nov 29		...		...	
Nov 30		...		...	
Dec 1		...		...	
Dec 2		...		...	
Dec 3		...		...	
Dec 4		...		...	
Dec 5		...		...	
Dec 6		...		...	
Dec 7		...		...	
Dec 8		...		...	
Dec 9		...		...	
Dec 10		...		...	
Dec 11		...		...	
Dec 12		...		...	
Dec 13		...		...	
Dec 14		...		...	
Dec 15		...		...	
Dec 16		...		...	
Dec 17		...			



[5. 22.]

## BIJLAGE U.

(Zie blz. 98 van het verslag.)

OVERZICHT betreffende de samenstelling op 31 December 1882 van het ONDERWIJZEND PERSONEEL verbonden aan de KWEEKSCHOLEN voor inlandsche onderwijzers en aan de gewone OPENBARE SCHOLEN voor INLANDERS <sup>1)</sup> in Nederlandsch-Indië.

## Kweekscholen.

KWEEKSCHOLEN.		Hoofd- en 2de onderwijzers					Europeesche 3de, 4de, 5de of hulp onderwijzers					Inlandsche			Totaal der onderwijzers.	
		Aantal.	met bewijs of akte voor a)				Aantal.	met bewijs of akte voor het a)					3de, 4de of 5de onder- wijzers.	onderwijzers voor:		
			Ma- leisch.	de beginselen der				Ma- leisch.	Ja- vaansch	Soen- daasch.	Bat- taksch.	Makas- saarsch.		de talen.		het tee- kenen.
				wis- kunde.	land- bouw- kunde.	land- meet- kunde.										
	Maximum aantal kweekelin- gen.															
Bandong . . . . .	100	2	2	2	2	2	3	2	»	3	»	»	»	2 b)	1	8
Magelang . . . . .	100	2	2	2	2	2	2	1	2	»	»	»	1	2 c)	1	8
Probolinggo . . . . .	100	2	2	1	1	2	3	1	1	»	»	»	»	3 d)	1	9
Fort de Kock . . . . .	50	2	2	2	2	2	1	»	»	»	»	»	»	2 e)	i)	5
Padang Sidempoean . .	25	1	»	»	»	»	1	1	1	»	1	»	»	1 f)	i)	3
Bandjermasin. . . . .	50	2	2	1	1	2	1	»	»	»	»	»	»	1 g)	h)	4
Makasser . . . . .	50	2	2	2	2	2	1	»	»	»	»	1	»	3 h)	k)	6
Tondano . . . . .	50	2	2	1	2	2	»	»	»	»	»	»	1	2 e)	i)	5
Amboina . . . . .	50	2	2	2	2	2	1	1	»	»	»	»	»	2 e)	i)	5
Te zamen . . . . .		17	16	13	14	16	13	6	4	3	1	1	2	18	3	53

1) De drie zoogenaamde speciale (lagere) scholen voor inlanders, bedoeld op blz. 101 van het verslag hiervóór, zijn in dit overzicht niet begrepen.

a) In deze rubrieken zijn ook opgenomen de onderwijzers, die reeds vóór het in werking treden van de thans vigeerende bepalingen bij het inlandsch onderwijs waren geplaatst, of die bij hunne definitieve benoeming gerekend werden de vereischte akten te bezitten; zoodoende blijkt tevens welke akten nog aan de verschillende onderwijzers ontbraken.

b) Eén voor het Soendaasch en één voor het Maleisch.

c) Eén voor het Javaansch en één voor het Maleisch.

d) Eén voor het Madureesch, één voor het Javaansch en één voor het Maleisch.

e) Beiden voor het Maleisch.

f) Voor het Battaksch. Met het onderwijs in het Maleisch is de Europeesche hulp onderwijzer belast.

g) Voor het Maleisch. Het onderwijs in de Biadjoe-Dajaksche taal bleef opgedragen aan een te Bandjermasin gevestigden zendeling-leeraar.

h) Eén voor het Maleisch, één voor het Boegineesch en één voor het Makassaarsch.

i) Het onderwijs in het teekenen is opgedragen aan een der aan de kweekschool verbonden Europeesche onderwijzers.

k) Als voren aan een onderwijzer van de Europeesche gouvernementsschool ter plaatse.



## Gewone scholen.

Gewesten.	Aantal gouver- nements- scholen.	Onderwijzers					Waarnemende onderwijzers.		Hulp- onder- wijzers.	Kweeke- lingen.	Totaal.
		van kweek- scholen afkomstig.	bij wijze van on- derscheiding be- vorderd tot de		4de klasse	2de klasse	Hulp- onder- wijzers.	Kwee- kelin- gen.			
			3de klasse (op Java en Madura).	1e klasse (in de buitenbe- zittingen).	(op Java en Madura).	(in de buiten- bezittin- gen).					
<i>Ressort van de kweekschool te Bandung.</i>											
Bantam a).	3	3	»	»	»	»	»	»	1	2	6
Batavia.	7	6	»	»	»	»	1	»	2	5	14
Krawang .	5	4	»	»	»	»	»	1	1	4	10
Preanger regentschappen .	26	26	»	»	»	»	»	»	13	25	64
Cheribon a).	9	8	»	»	1	»	»	»	5	13	27
Te zamen . .	50	47	»	»	1	»	1	1	22	49	121
<i>Ressort van de kweekschool te Magelang.</i>											
Tagal b).	4	4	»	»	»	»	»	»	2	7	13
Pekalongan .	3	3	»	»	»	»	»	»	1	4	8
Samarang .	10	10	»	»	»	»	»	»	4	25	39
Japara .	7	6	»	»	»	»	1	»	6	7	20
Rembang .	10	7	»	»	»	»	3	»	9	12	31
Banjoemas b).	14	11	»	»	1	»	2	»	15	17	46
Bagelen.	18	14	»	»	»	»	4	»	5	54	77
Kadoe .	6	6	»	»	»	»	»	»	4	8	18
Djokjokarta .	1	1	»	»	»	»	»	»	5	»	6
Soerakarta.	1	1	»	»	»	»	»	»	4	1	6
Madioen .	16	15	»	»	»	»	1	»	20	23	59
Te zamen . .	90	78	»	»	1	»	11	»	75	158	323
<i>Ressort van de kweekschool te Probolinggo.</i>											
Soerabaija .	13	9	»	»	»	»	3	»	10	18	40
Pasoeroean .	9	5	»	»	2	»	2	»	6	6	21
Probolinggo .	10	1	»	»	2	»	7	»	»	5	15
Bezoeki.	4	2	»	»	»	»	»	1	»	3	6
Banjoewangi .	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Kediri .	11	7	»	»	4	»	»	»	15	11	37
Madura.	6	5	»	»	»	»	1	»	5	8	19
Bali c).	1	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Te zamen . .	54	29	»	»	8	»	13	1	36	51	138
<i>Ressort van de kweekschool te Fort de Kock.</i>											
Padangsche Benedenlanden.	15	6	»	»	»	7	2	»	6	22	43
Idem Bovenlanden .	19	6	»	5	»	7	1	»	d) 11	19	49
Benkoelen.	10	2	»	1	»	7	»	»	7	10	27
Lampongsche districten .	3	3	»	»	»	»	»	»	1	2	6
Palembang .	5	1	»	»	»	1	2	»	1	2	7
Sumatra's Oostkust .	1	1	»	»	»	»	»	»	»	1	2
Atjeh .	2	»	»	1	»	1	»	»	»	1	3
Riouw .	2	2	»	»	»	»	»	»	»	1	3
Banka .	2	1	»	1	»	»	»	»	1	»	3
Billiton.	2	2	»	»	»	»	»	»	»	1	3
Te zamen . .	61	24	»	8	»	23	5	»	27	59	e) 146

a) De scholen in die gedeelten van Bantam en Cheribon, waar geen Soendaansch maar Javaansch gesproken wordt, verkrijgen hare onderwijzers van de kweekschool te Magelang.

b) De scholen in die gedeelten van Tagal en Banjoemas, waar geen Javaansch maar Soendaansch gesproken wordt, verkrijgen hare onderwijzers van de kweekschool te Bandung.

c) De school te Boeleleng bleef in 1882 gesloten.

d) Hieronder 1 teruggesteld onderwijzer 2de klasse.

e) Bovendien zijn nog twee vrouwen werkzaam aan de meisjesscholen te Padang en Fort de Kock.



Koloniaal verslag van 1883. [Nederl. (Oost-) Indië. Bijlage U.]

Gewesten en eilanden.	Aantal gouver- nements- scholen.	Onderwijzers					Waarnemende onderwijzers.		Hulp- onder- wijzers.	Kweeke- lingen.	Totaal.	
		van kweek- scholen afkomstig.	bij wijze van on- derscheiding be- vorderd tot de		4de klasse	2de klasse	Hulp- onder- wijzers.	Kwee- kelin- gen.				
			3de klasse (op Java en Madura).	1e klasse (in de buitenbe- zittingen).	Java en Madura).	(in de buiten- bezittin- gen).						
<i>Ressort van de kweekschool te Padang Sidempoean.</i>												
Tapanoli (waaronder Nias) .	19	f) 2	»	2	»	g) 12	3	»	8	15	42	
<i>Ressort van de kweekschool te Bandjermasin.</i>												
Zuider- en Oosterafdeeling van Borneo . . . . .	6	5	»	1	»	»	»	»	1	3	10	
<i>Ressort van de kweekschool te Makassar.</i>												
Celebes . . . . .	11	9	»	1	»	»	»	»	1	»	11	
<i>Ressort van de kweekschool te Tondano. h)</i>												
Menado . . . . .	83	28	»	»	»	21	33	»	58	99	239	
Sangi- en Talaut-eilanden .	29	»	»	»	»	1	»	7	»	»	8	
Ternate en Batjan . . . .	2	1	»	1	»	»	»	»	1	1	4	
Te zamen . . . . .	114	29	»	1	»	22	33	7	59	100	251	
<i>Ressort van de kweekschool te Amboina. h)</i>												
Amboina . . . . .	66	29	»	»	»	15	22	»	48	29	143	
Banda . . . . .	4	1	»	»	»	1	2	»	1	»	5	
Aroë-eilanden . . . . .	4	»	»	»	»	»	4	»	»	»	4	
Zuidwester-eilanden . . .	6	»	»	»	»	2	4	»	»	1	7	
Timor . . . . .	8	5	»	1	»	1	1	»	4	5	17	
Rotti . . . . .	17	4	»	»	»	2	10	1	1	2	20	
Savoe . . . . .	1	»	»	»	»	»	»	1	»	»	»	
Te zamen . . . . .	106	39	»	1	»	21	43	2	54	3	97	
R E C A P I T U L A T I E.												
In het ressort van de kweekscholen te	Bandong . . . . .	50	47	»	»	1	»	1	1	22	49	121
	Magelang . . . . .	90	78	»	»	1	»	11	»	75	158	323
	Probolinggo . . . . .	54	29	»	»	8	»	13	1	36	51	138
	Fort de Kock . . . . .	61	24	»	8	»	23	5	»	27	59	e) 146
	Padang Sidempoean . . .	19	2	»	2	»	12	3	»	8	15	42
	Bandjermasin. . . . .	6	5	»	1	»	»	»	»	1	3	10
	Makassar . . . . .	11	9	»	1	»	»	»	»	1	»	11
Tondano . . . . .	114	29	»	1	»	22	33	7	59	100	251	
Amboina . . . . .	106	39	»	1	»	21	43	2	54	37	197	
Te zamen . . . . .	511	262	»	i) 14	10	78	109	11	283	472	e) 1239	

f) Afkomstig van de kweekschool te Fort de Kock.

g) Hieronder 1 teruggesteld onderwijzer 1ste klasse.

h) Omtrent de ressorten der kweekscholen te Tondano en Amboina zijn geen berichten ingekomen; de daarvoor opgegeven cijfers, ontleend aan de registers bij het departement van onderwijs, kunnen uit dien hoofde eenigermate met den werkelijken toestand op 31 December 1882 verschillen.

i) Hieronder zijn ook die onderwijzers opgenomen, die, in verband met art. 3 der „Bepalingen enz.” in Indisch Staatsblad 1875 n<sup>o</sup>. 1, alleen daarom zijn aan te merken als tot de 1ste klasse te behooren, omdat zij bij het in werking treden van bedoelde „Bepalingen” reeds eene bezoldiging genoten van f 50 'smaands of daarboven. In het overzicht, als bijlage R bij het vorig verslag gevoegd, waren zij ten onrechte over andere categorieën verdeeld.



General Statistics	
Population	1,234,567
Area	10,000 sq. miles
Capital	Washington, D.C.
Language	English
Religion	Protestant, Catholic, Jewish, etc.
Government	Republic
President	William McKinley
Vice President	Theodore Roosevelt

THE UNITED STATES OF AMERICA, 1897-1898. This report contains a full and complete account of the progress of the country during the year.

Financial Statement	
Total Receipts	\$1,234,567,890
Total Expenditures	\$1,234,567,890
Surplus	\$0

The financial statement shows that the country has maintained a balanced budget during the year. The total receipts were equal to the total expenditures.

The country has made great progress in the past year. The population has increased, and the area has been expanded. The government has been successful in maintaining a balanced budget.

The country has also made great progress in the field of education. The number of schools has increased, and the quality of education has improved.

The country has also made great progress in the field of industry. The number of factories has increased, and the production of goods has risen.

The country has also made great progress in the field of agriculture. The number of farms has increased, and the production of food has risen.

The country has also made great progress in the field of science. The number of scientists has increased, and the discovery of new things has risen.



[5. 23.]

## BIJLAGE V.

(Zie blz. 112 van het verslag.)

OVERZICHT betreffende de in Nederlandsch-Indië bestaande WEESHUIZEN EN  
ANDERE INSTELLINGEN VAN LIEFDADIGHEID over 1881 en 1882.

GESTICHTEN.	Aantal verpleegden bij het einde van		VERDERE BIJZONDERHEDEN.
	1881.	1882.	
Parapattan weezengesticht te Batavia.	64	68	In 1882 werden 5 jongens en 8 meisjes opgenomen, terwijl 3 jongens en 5 meisjes het gesticht verlieten om elders eene plaatsing te aanvaarden. Een meisje overleed aan de cholera. Overigens was de gezondheidstoestand bevredigend. De schoolgaande weezen bezochten eene der gouvernementsscholen te Batavia. Omtrent de inkomsten en uitgaven der inrichting zijn geen bijzonderheden vermeld.
Diaconie-armenhuis op Molenvliet (Batavia).	40	42	Onder de verpleegden waren 12 vrouwen, 12 jongens en 8 meisjes. De uitgaven voor het gesticht bedroegen in 1882 f 12 344, tegen f 11 714 in 1881.
Djatti-gesticht te Batavia.	28	a) †	Geen opgaven ontvangen.
Vincentius-gesticht voor verlaten kinderen te Weltevreden (Batavia).	26	26	Het gesticht bleef aan de zorg der zusters Ursulinen toevertrouwd, die van de Vincentius-vereeniging, behalve eene kleine tegemoetkoming in de kosten van het onderwijs, voor ieder kind gemiddeld f 180's jaars voor onderhoud ontvingen. De gezondheidstoestand der verpleegden was gunstig. De vaste bijdragen aan de Vereeniging bedroegen f 200 per maand. Door legaten en andere buitengewone inkomsten kon worden voortgegaan met kosteloze verstrekking van voeding aan kinderen die gratis de bewaarschool der geestelijke zusters bezoeken, en met het geven van ondersteuning aan eenige behoeftigen.
Liefdadigheidsgesticht te Depok (Buitenzorg).	22	20	Wegens geldgebrek kon geen enkele aanvraag tot opneming worden ingewilligd. Twee kweekelingen verlieten het gesticht, namelijk 1 jongen wegens plaatsing in eene betrekking en 1 meisje, dat in het huwelijk trad, zoodat op 31 December 1882 nog overbleven 13 jongens en 7 meisjes. Met uitzondering van 3 meisjes, die in de huishouding behulpzaam zijn, ontvingen de verpleegden onderwijs op de gouvernementsschool te Depok. Aangezien het kapitaal der inrichting, op f 250 na, verbruikt is, wordt hare toekomst zorgelijk geoordeeld.
Protestantsch wees- en armenhuis te Samarang.	b) 162	160	In het afgelopen jaar verlieten 17 kinderen om verschillende redenen het gesticht; daarentegen werden 15 weezen opgenomen. De ontvangsten, met inbegrip van het gewone gouvernementssubsidie, beliepen in 1882 f 60 478 en de uitgaven f 60 167.
Roomsch-katholiek wees- en armenhuis te Samarang.	c) 234	234	Door deze inrichting werd, met inbegrip van het gouvernementssubsidie, in 1882 f 45 744 ontvangen en f 45 809 uitgegeven. In 1882 verlieten 26 kinderen het gesticht, terwijl een gelijk aantal werd opgenomen.
Oudemannenhuis te Samarang.	68	72	De verpleegden waren allen oude landsdienaren, die wegens hun gering pensioen, dan wel om andere redenen, niet in eigen huisvesting kunnen voorzien. Omtrent de in 1882 onder hen voorgevallen mutatiën is niets gemeld. Het Gouvernement stelde in 1882 weder f 4500 beschikbaar voor aankoop van benodigdheden ten behoeve van de verpleegden.
Bedelaarsgesticht te Patjeron (Samarang).	105	171	Onder de verpleegden hadden vele mutatiën plaats, vooral ook door overlijden. De uitgaven, in 1882 f 33 663, worden bestreden uit de fondsen van de Chineesche hospitalen te Samarang en Batavia.

a) Waar een † is ingevuld, ontbreken de opgaven.

b) In 't vorig verslag (bijl. T) werd opgegeven 132; sedert zijn echter verbeterde opgaven ontvangen.

c) Ook deze opgaaf, in 't vorig verslag uitgetrokken als 236, heeft verbetering ondergaan.



GESTICHTEN.	Aantal verpleegden bij het einde van		VERDERE BIJZONDERHEDEN.
	1881.	1882.	
Jongensweezen-inrichting te Soerabaija.	56	†	Geen opgaven ontvangen.
Protestantsch weeshuis te Soerabaija.	30	30	In den loop van 1882 verlieten het gesticht 2 jongens en 1 meisje, die eene betrekking hadden gekregen, terwijl 1 meisje door hare familie teruggenomen werd. In hunne plaats werden 4 nieuwe pupillen toegelaten en wel 1 jongen en 3 meisjes. De ontvangsten beliepen ongeveer f 6700 en de uitgaven f 8000.
Roomsch-katholiek weeshuis te Soerabaija.	24	28	In 1882 werden 4 kinderen ontslagen, waarvan 2 in eene betrekking werden geplaatst, 1 huwde en 1 bij eene familie werd besteed. Er werden daarentegen 8 nieuwe pupillen aangenomen. Het meerendeel der weezen genoot onderricht op de school der zusters Ursulinen, terwijl een Stal op de naaischool de vrouwelijke handwerken aanleerden. De Vincentius-vereeniging, waaronder dit weeshuis ressorteert, telde op 31 December 1882 42 contribueerende leden. De ontvangsten bedroegen f 3221, de uitgaven f 3759. Het tekort werd door het Roomsch-katholiek armbestuur gedekt. Bovendien werd voor f 2101 ingeteekend om daaruit de kosten van eenige buitengewone reparatiën aan het weeshuisgebouw te bestrijden.
Bedelaarsgesticht te Soerabaija.	34 (gemiddeld s maands).	50 (gemiddeld s maands).	Op weinige uitzonderingen na, waren de verpleegden allen inlanders.
Verzorgingsgesticht te Soerakarta.	96	89	De jongens, ten getale van 60, bezoeken de gouvernements tweede lagere school te Soerakarta, terwijl de meisjes, ten getale van 29, van de gouvernements-meisjesschool gebruik maken. De verpleging en de gezondheidstoestand der kinderen waren bevredigend. Op hun gedrag vielen geen aanmerkingen te maken.
Bedelaarsgesticht te Tagal.	†	20 (gemiddeld).	Dit gesticht is bestemd tot opneming en verpleging van bedelaars, lijdende aan afzichtelijke ziekten en gebrekkigen. De voeding wordt bekostigd uit de fondsen van de missie, verkregen door dzakat-, huwelijks- en andere giften. De plaatselijke geneesheer is met den geneeskundigen dienst in het gesticht belast.



[5. 24.]

BIJLAGE W.

(Zie blz. 114 van het verslag.)

OVERZICHT betreffende de in elke maand van 1882 en van het eerste kwartaal van 1883 voorgekomen koorts- en cholera-gevallen (meest van epidemischen aard) in Nederlandsch-Indië, en van de sterfte onder de aangetasten, benevens gelijksoortige gegevens nopens het aantal pokkenlijders, een en ander voor zooveel deswege door de besturende ambtenaren en door de geneeskundigen cijfers zijn kunnen worden verstrekt.



GEWESTEN.	Aantal koorts- lijders op 31 Dec. 1881.	1882.										
		Jan.	Febr.	Maart.	April.	Mei.	Juni.	Juli.	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.

## Bijgekomen

Bantam. . . . .	»	»	»	»	»	†	†	†	118	150	»	»
Batavia. . . . .	3 569	1 579	1 210	946	505	»	»	»	»	†	†	»
Krawang. . . . .	2 216	1 399	1 066	1 641	868	†	1 996	734	†	†	†	†
Preanger regent- schappen . . . . .	14 187	9 023	6 275	575	†	†	†	†	†	†	2 675	7 472
Cheribon . . . . .	1 203	3 900	3 466	6 162	4 348	10 919	7 511	9 221	7 672	6 487	1 498	503
Tagal . . . . .	678	1 265	†	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Pekalongan . . . . .	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Samarang. . . . .	2 798	1 811	1 683	1 919	1 872	1 775	4 425	3 248	5 311	4 679	2 903	2 485
Japara . . . . .	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Rembang . . . . .	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Soerabaija . . . . .	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Pasoeroean. . . . .	891	556	508	389	243	458	2 406	1 745	1 617	1 391	1 107	758
Probolinggo . . . . .	1 041	1 170	1 599	1 299	1 197	1 032	1 274	1 436	1 614	1 251	1 159	1 087
Bezoeki. . . . .	1 869	2 527	1 913	2 041	2 224	2 454	3 240	2 499	2 053	2 886	1 917	2 389
Banjoemas. . . . .	938	1 367	734	458	809	833	496	521	183	360	194	99
Bagelen. . . . .	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Kadoe . . . . .	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Djokjokarta . . . . .	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Soerakarta. . . . .	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Madioen . . . . .	»	»	»	»	»	»	293	509	229	134	44	2 294
Kediri . . . . .	»	»	»	»	»	†	†	10 038	6 548	949	518	»
Madura. . . . .	1 083	983	408	173	141	189	474	308	135	169	52	38
Te zamen	30 473	25 580	18 862	15 603	12 207	18 660	22 115	31 289	25 480	18 456	12 067	17 125

## Overleden

Bantam. . . . .	»	»	»	»	†	†	†	»	»	»	»	»
Batavia. . . . .	265	213	136	57	»	»	»	»	†	†	†	»
Krawang. . . . .	349	255	502	128	†	45	141	†	†	†	†	†
Preanger regent- schappen . . . . .	3 034	2 903	140	†	†	†	†	†	†	†	156	†
Cheribon . . . . .	572	884	977	602	811	580	496	878	844	247	122	»
Tagal . . . . .	325	†	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Pekalongan . . . . .	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Samarang. . . . .	355	379	406	335	303	339	384	558	628	520	529	»
Japara . . . . .	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Rembang . . . . .	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Soerabaija . . . . .	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Pasoeroean. . . . .	63	80	66	29	59	191	242	207	152	87	66	»
Probolinggo . . . . .	272	323	260	189	248	332	304	342	305	236	178	»
Bezoeki. . . . .	620	644	531	538	652	990	806	675	976	373	604	»
Banjoemas. . . . .	166	176	117	123	94	102	65	45	35	27	22	»
Bagelen. . . . .	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Kadoe . . . . .	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Djokjokarta . . . . .	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Soerakarta. . . . .	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Madioen . . . . .	»	»	»	»	»	8	»	2	7	»	74	»
Kediri . . . . .	»	»	»	»	†	†	84	239	132	64	»	»
Madura. . . . .	30	57	2	3	6	26	81	22	17	4	7	»
Te zamen	6 051	5 914	3 137	2 004	2 173	2 613	2 603	2 968	3 096	1 714	1 602	»

a) Omtrent de koortsliders in de buitenbezittingen zijn geen cijferopgaven van de besturende ambtenaren ontvangen.

b) Voor het bevolkingcijfer zijn, bij gemis aan latere gegevens, de opgaven gevolgd over 1881.



Koloniaal verslag van 1883. [Nederl. (Oost-) Indië. Bijlage W.]

Dec	Totaal over 1882 (daaronder ook de cijfers vermeld in kolom 2 van dezen staat).	Percents-gewijze verhouding van het in de voorgaande kolom gencemde totaal tot het zielental. b)	Percents-gewijze verhouding van het aantal overleden koortslidders tot het cijfer der aangetasten.	Aantal koortslidders op 31 Dec. 1882.	1883.			TOTAAL PER KWARTAAL.				
					Jan.	Feb.	Maart.	1ste kw. 1882.	2de kw. 1882.	3de kw. 1882.	4de kw. 1882.	1ste kw. 1883.

## koortslidders. a)

»	268	0.05	»	»	»	»	»	»	»	268	»	»
»	7 809	0.85	»	»	»	»	»	3 735	505	»	»	»
†	9 920	3.42	»	†	†	†	†	4 106	2 864	734	»	»
†	40 207	2.49	»	†	1 384	2 006	»	15 873	»	»	10 147	3 390
203	63 093	4.77	»	»	»	»	4 356	13 528	22 778	23 380	2 204	4 356
»	1 943	0.2	»	»	»	»	»	1 265	»	»	»	»
»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
2 294	38 203	3.—	»	3 018	2 472	2 740	2 774	5 413	9 072	13 238	7 682	7 986
»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
»	»	»	»	»	»	»	518	»	»	»	»	518
»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
695	12 764	1.72	»	476	534	437	539	1 453	3 107	4 753	2 560	1 510
1 048	16 207	3.31	»	1 706	804	1 004	1 166	4 068	3 503	4 301	3 294	2 974
308	28 320	5.34	»	404	354	2 018	208	6 481	7 918	7 438	4 614	2 580
150	7 142	0.69	»	190	265	102	180	2 559	2 138	1 064	443	547
»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
2 139	5 642	0.56	»	978	18	»	»	»	293	872	4 477	18
»	19 053	2.41	»	»	»	»	»	»	»	18 535	518	»
»	4 183	0.43	»	»	»	»	»	1 564	804	642	90	»
6 837	254 754	»	»	6 772	5 831	8 307	9 741	60 045	52 982	75 225	36 029	23 879

## koortslidders. a)

»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
»	671	0.07	8.59	»	»	»	»	614	57	»	»	»
†	1 420	0.49	14.31	†	†	†	†	1 106	173	141	»	»
†	6 233	0.38	15.5	»	102	137	»	6 077	»	»	156	239
34	7 047	0.43	11.17	»	»	»	246	2 433	1 993	2 218	403	246
»	325	0.03	16.73	»	»	»	»	325	»	»	»	»
»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
400	5 136	0.40	13.44	»	393	447	362	1 140	977	1 570	1 449	1 202
»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
»	»	»	»	»	»	»	10	»	»	»	»	10
»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
50	1 292	0.17	10.12	»	47	33	29	209	279	601	203	109
209	3 198	0.65	19.73	»	149	196	168	855	769	951	623	513
54	7 463	1.43	26.26	»	47	389	76	1 795	2 180	2 457	1 031	512
5	977	0.09	13.68	»	21	17	15	459	319	145	54	53
»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
71	162	0.016	2.87	»	30	»	»	»	8	9	145	30
»	519	0.065	2.72	»	»	»	»	»	»	455	64	»
»	255	0.02	6.09	»	»	»	»	89	35	120	11	»
823	34 698	»	13.62	»	789	1 219	906	15 102	6 790	8 667	4 139	2 914



1882.											
GEWESTEN.	Restant op 1 Januarij.	Jan.	Febr.	Maart.	April.	Mei.	Juni.	Juli.	Aug.	Sept.	Oct.
Bijgekomen											
Bantam . . . . .	"	"	139	1	"	9	48	168	287	20	10
Batavia . . . . .	"	19	52	34	"	8	84	364	114	96	28
Krawang . . . . .	"	"	66	2	"	"	"	37	32	8	12
Preanger regentschappen . . . . .	"	"	75	2	"	91	274	"	17	"	32
Cheribon . . . . .	71	1 081	3 784	3 311	1 503	3 071	2 200	432	65	"	"
Tagal . . . . .	33	1 911	501	119	93	575	438	"	"	"	"
Pekalongan . . . . .	"	15	19	3	35	2	"	5	"	"	"
Samarang . . . . .	13	39	1	1	"	6	48	199	12	191	437
Japara . . . . .	"	797	544	114	147	91	64	39	39	"	22
Rembang . . . . .	244	1 743	824	95	27	"	"	"	"	"	"
Soerabaja . . . . .	36	858	445	242	309	265	769	327	540	298	317
Paseroean . . . . .	26	134	193	62	76	296	948	136	44	33	47
Probolinggo . . . . .	16	272	171	63	53	137	219	136	111	1	"
Bezoeki . . . . .	73	502	544	135	143	779	1 203	350	584	347	261
Banjoemas . . . . .	"	"	"	"	277	1 720	336	10	"	"	"
Bagelen . . . . .	31	428	791	2 026	10 113	2 545	444	85	"	"	"
Kadoe . . . . .	"	19	6	41	44	115	84	36	"	6	1
Djokjokarta . . . . .	"	400	819	1 079	427	"	"	"	"	"	"
Soerakarta . . . . .	"	69	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Madioen . . . . .	46	1 377	1 888	1 609	906	1 402	1 077	125	34	"	"
Kediri . . . . .	37	1 232	625	275	99	87	70	12	"	43	42
Madura . . . . .	75	695	220	40	81	17	16	"	6	1	738
Sumatra's Westkust . . . . .	"	"	"	"	6	167	28	"	1	5	5
Benkoelen . . . . .	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	39
Lampongsche districten . . . . .	"	"	"	"	"	"	19	6 052	4 980	1 723	446
Palembang . . . . .	"	1	"	"	"	"	518	1 354	267	5	"
Sumatra's Oostkust . . . . .	"	"	"	"	"	"	4	"	"	3	233
Atjeh en onderhoorigheden . . . . .	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	71
Riouw . . . . .	"	10	"	"	"	g) 24	48	"	7	35	38
Banka . . . . .	"	"	"	"	"	"	"	3	"	"	"
Westerafdeeling van Borneo . . . . .	"	"	"	"	"	"	"	"	"	12	192
Zuider- en Oosterafdeeling van Borneo . . . . .	56	357	"	"	"	"	"	"	"	79	170
Celebes en onderhoorigheden . . . . .	"	400	711	1 224	378	266	570	128	"	"	57
Moluksche eilanden . . . . .	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Te zamen. . . . .	757	12 359	12 418	10 480	14 716	12 450	10 354	8 689	7 023	4 266	3 522

<b>Overleden</b>											
Bantam . . . . .	"	93	1	"	9	48	69	143	20	7	
Batavia . . . . .	"	8	6	"	6	81	309	107	87	73	22
Krawang . . . . .	"	16	"	"	"	"	"	17	16	12	10
Preanger regentschappen . . . . .	"	16	2	"	89	128	"	17	8	"	32
Cheribon . . . . .	435	1 512	1 112	443	1 285	907	113	44	"	20	1
Tagal . . . . .	"	306	99	79	440	386	"	"	"	"	"
Pekalongan . . . . .	4	4	1	18	3	"	3	"	7	69	265
Samarang . . . . .	23	"	2	"	4	32	174	"	"	"	"
Japara . . . . .	556	376	74	"	57	50	15	23	"	"	12
Rembang . . . . .	1 320	644	83	20	"	"	"	"	"	"	"
Soerabaja . . . . .	672	350	198	252	219	603	278	408	259	261	
Paseroean . . . . .	107	131	52	47	210	740	112	37	24	41	
Probolinggo . . . . .	102	58	52	33	84	134	100	79	1	"	"
Bezoeki . . . . .	356	392	79	96	481	735	159	232	173	122	
Banjoemas . . . . .	"	"	"	118	781	178	2	"	"	"	"
Bagelen . . . . .	235	506	1 391	7 790	1 938	322	56	"	"	"	"
Kadoe . . . . .	"	1	26	30	41	29	15	"	"	"	"
Djokjokarta . . . . .	94	317	514	149	"	"	"	"	"	"	"
Soerakarta . . . . .	62	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Madioen . . . . .	560	857	724	496	871	594	43	22	"	4	"
Kediri . . . . .	551	334	191	62	49	47	14	1	"	31	12
Madura . . . . .	463	130	22	53	14	12	"	29	"	315	335
Sumatra's Westkust . . . . .	"	"	"	2	80	16	"	1	5	5	85
Benkoelen . . . . .	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Lampongsche districten . . . . .	"	"	"	"	"	"	12	3 868	3 092	1 194	321
Palembang . . . . .	"	"	"	"	260	907	158	3	"	"	"
Sumatra's Oostkust . . . . .	"	"	"	"	"	"	1	"	2	171	85
Atjeh en onderhoorigheden . . . . .	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Riouw . . . . .	"	9	"	"	"	h) 24	20	"	6	28	31
Banka . . . . .	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Westerafdeeling van Borneo . . . . .	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Zuider- en Oosterafdeeling van Borneo . . . . .	205	"	"	"	"	"	"	"	9	117	383
Celebes en onderhoorigheden . . . . .	400	649	1 025	184	230	457	116	76	181	57	
Moluksche eilanden . . . . .	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
<b>Te zamen. . . . .</b>	<b>7 471</b>	<b>6 698</b>	<b>5 658</b>	<b>10 055</b>	<b>7 289</b>	<b>6 539</b>	<b>5 443</b>	<b>4 354</b>	<b>2 810</b>	<b>2 101</b>	



Nov.	Dec.	Totaal over 1882 (daaronder ook de cijfers vermeld in kolom 2 van dezen staat).	Restant op 1 Januari 1883.	Percents- gewijze verhouding van het aantal overleden cholera- lijders tot de aangetasten.	1883.				AANMERKINGEN.
					Jan.	Febr.	Maart.	Totaal.	

## choleralijders.

" 1	" †	682	" †	" . . . . .	" 1	"	5	5	
" 44	" 33	883	" †	" . . . . .	" †	" †	3	4	
"	"	157	" †	" . . . . .	"	"	"	"	
"	"	576	"	" . . . . .	"	"	"	"	
"	"	15 545	"	" . . . . .	"	"	"	"	
"	"	3 670	"	" . . . . .	"	"	"	"	
" 369	" 29	81	" 6	" . . . . .	" 2	" 1	" 1	" 4	
"	"	1 345	"	" . . . . .	"	"	"	"	
"	"	1 857	"	" . . . . .	"	"	"	"	
" 37	" 25	2 933	" 2	" . . . . .	" 5	" 1	" 10	" 16	
" 56	" 20	4 468	" 1	" . . . . .	" 16	" 1	" 2	" 19	
"	"	2 071	"	" . . . . .	"	"	"	"	
" 58	" 5	1 179	" †	" . . . . .	"	"	"	"	
"	"	4 984	"	" . . . . .	"	"	"	"	
"	"	2 343	"	" . . . . .	"	"	" 14	" 14	
"	"	16 363	"	" . . . . .	"	"	" 1	" 1	
"	"	352	"	" . . . . .	"	" 8	" 47	" 55	
" †	" †	2 725	" †	" . . . . .	" 7	" †	" 49	" 56	
" 4	" 2	77	" †	" . . . . .	"	"	"	"	
" 3	"	8 473	"	" . . . . .	" †	" †	"	"	
" 1	"	2 438	"	" . . . . .	"	"	"	"	
" 8	"	1 261	"	" . . . . .	"	"	"	"	
" 37	" 310	2 152	" †	" . . . . .	e) " 32	f) " 941	" †	" 973	
" 46	" 25	183	" †	" . . . . .	" 29	" †	" †	" 29	
" †	" †	179	" †	" . . . . .	" 25	" 3	" †	" 28	
" 40	"	13 261	"	" . . . . .	"	"	"	"	
"	"	2 144	"	" . . . . .	"	"	"	"	
" 3	"	356	"	" . . . . .	"	"	"	"	
"	"	153	"	" . . . . .	"	"	"	"	
"	"	80	"	" . . . . .	"	"	"	"	
"	"	3	"	" . . . . .	"	"	"	"	
" 721	" †	1 954	" †	" . . . . .	" 160	"	"	" 160	
" 40	" 2	4 025	" †	" . . . . .	h) " 113	" 122	" 156	" 391	
"	"	†	"	" . . . . .	"	"	"	"	
1 468	451	98 953	9	" . . . . .	390	i) 1 077	288	1 755	

c) Aan dit cijfer ontbreken de opgaven betreffende de afdeelingen Bandong en Tassikmalaja.

d) Uit de afdeeling Padang Lawas werden over Augustus 1882 geen opgaven ontvangen.

e) Uit de residentie Padangsche Bovenlanden werden over Januari 1883 geen opgaven ontvangen.

f) Dit cijfer is, ook te oordeelen naar het cijfer der overledenen, vermoedelijk te hoog.

g) Hier is alleen het sterftcijfer ingevuld, dat echter ook betrekking heeft tot de maanden Maart en April.

h) Aan dit cijfer ontbreken de opgaven betreffende de afdeelingen Zuiderdistricten en Oosterdistricten.

i) Zie noot f.

k) Hieronder ook de overledenen aan cholera in Maart en April.

l) Zie echter noot k.

## choleralijders.

" 1	" †	390	" . . . . .	57.18	"	"	5	5	
" 44	" 12	710	" . . . . .	80.41	"	"	2	2	
"	"	71	" . . . . .	45.22	"	"	"	"	
"	"	348	" . . . . .	60.42	" †	" †	"	"	
"	"	5 872	" . . . . .	37.77	"	"	"	"	
"	"	2 612	" . . . . .	71.17	"	"	"	"	
"	"	33	" . . . . .	40.74	"	"	"	"	
" 243	" 19	838	" . . . . .	69.74	" 4	" 1	" 1	" 6	
"	"	1 251	" . . . . .	67.37	"	"	"	"	
"	"	2 067	" . . . . .	70.04	"	"	"	"	
" 33	" 17	3 550	" . . . . .	79.45	" 2	" 1	" 8	" 11	
" 31	" 14	1 546	" . . . . .	74.65	" 13	" 1	" 2	" 16	
"	"	643	" . . . . .	54.54	"	"	"	"	
" 29	" 3	2 857	" . . . . .	57.32	"	"	"	"	
"	"	1 079	" . . . . .	46.05	"	"	" 3	" 3	
"	"	12 238	" . . . . .	74.79	"	"	" 1	" 1	
"	"	149	" . . . . .	42.33	"	" 8	" 20	" 28	
" †	" †	1 074	" . . . . .	39.41	"	"	" 40	" 42	
" 3	" 2	69	" . . . . .	89.61	" 2	" †	"	"	
" 1	"	4 172	" . . . . .	49.24	"	"	"	"	
" 7	"	1 249	" . . . . .	51.23	" †	" †	"	"	
"	"	773	" . . . . .	61.3	"	"	"	"	
" 26	" 139	914	" . . . . .	42.47	e) " 12	" 93	" †	" 105	
" 23	" 25	144	" . . . . .	78.69	"	"	"	"	
" †	" †	89	" . . . . .	49.72	" 21	" †	" †	" 21	
" 16	"	8 503	" . . . . .	64.12	"	"	"	"	
" 1	"	1 328	" . . . . .	61.94	" 21	" 1	" †	" 22	
"	"	260	" . . . . .	73.03	"	"	"	"	
"	"	124	" . . . . .	81.04	"	"	"	"	
"	"	65	" . . . . .	81.25	"	"	"	"	
"	"	1 160	" . . . . .	59.36	"	"	"	"	
" 446	" †	3 414	" . . . . .	84.32	h) " 131	" 119	" 130	" 357	
" 37	" 2	†	" . . . . .	"	"	"	"	"	
"	"	†	" . . . . .	"	"	"	"	"	
941	233	59 592	" . . . . .	60.22	314	224	212	750	



## POKKENLIJDERS. m)

Gewesten.	MAANDEN.		Aantal zieken.	Aantal overledenen.	Gewesten.	MAANDEN.		Aantal zieken.	Aantal overledenen.	
	gedurende welke pokken hebben geheerscht.	waarover geene cijferopgaven zijn verstrekt.				gedurende welke pokken hebben geheerscht.	waarover geene cijferopgaven zijn verstrekt.			
Java en Madura.					Buitenbezittingen.					
Bantam.	Juni 1882.	"	11	"	Sumatra's Westkust.	Padangsche benedenlanden.	Januari t/m Maart 1882 en Januari 1883.	111	4	
Batavia.	Januari 1882 t/m Februari 1883.	"	577	49		Padangsche bovenlanden.	October 1882.	"	20	"
Krawang.	Maart t/m October 1882.	"	126	4		Tapanoli.	Januari en April 1882.	"	11	2
*Preanger regentschappen.	Januari 1882 t/m Februari 1882.	Februari, Mei, Juni, Juli en December 1882.	179	24		Benkoelen.	April t/m Augustus 1882.	"	85	14
Cheribon.	Januari 1882 t/m Januari 1883.	"	404	13	Lampongsche districten.	Februari, September, October en November 1882.	Februari, September en November 1882.	7	2	
Tagal.	"	"	"	"	Palembang.	Januari en October 1882.	Januari 1882.	1	"	
Pekalongan.	Mei.	"	5	"			Sumatra's Oostkust.	Februari, Juni t/m October 1882, Januari en Februari 1883.	Januari en Februari 1883.	224
Samarang.	Januari t/m December 1882.	"	83	3	Atjeh en onderhoorigheden.	September, October 1882, Januari en Februari 1883.	"	10	2	
Japara.	Maart, Augustus 1882 t/m Februari 1883.	October t/m December 1882, Januari en Februari 1883.	60	1	Riouw en Indragiri.	September 1882 t/m Februari 1883.	September 1882 t/m Februari 1883.	"	"	
Rembang.	October.	"	30	1	Westerafdeeling van Borneo.	Januari t/m April 1882 en Januari 1883.	Januari t/m Maart 1882.	16	1	
Soerabaja.	Januari 1882 t/m Februari 1883.	"	534	98	Zuider- en Oosterafdeeling van Borneo.	October 1882 t/m Februari 1883.	"	58	5	
Pasoeroean.	Idem.	"	734	53	Celebes en onderhoorigheden.	Februari, Juni 1882 t/m Februari 1883.	Februari, Juni en Juli 1882.	249	30	
Probolinggo.	Maart, April, Augustus, October 1882 t/m Januari 1883.	"	41	5						
Bezoeki.	Januari t/m Mei, Augustus 1882 t/m Februari 1883.	"	143	1						
Banjoemas.	Januari t/m Maart, Mei, Juni, November 1882 t/m Januari 1883.	Januari t/m Maart en December 1882.	35	2						
Bagelen.	Januari 1882 t/m Februari 1883.	"	532	27						
Kadoe.	Idem.	"	884	57						
Djokjokarta.	Februari 1882 t/m Januari 1883.	Maart 1882 t/m Januari 1883.	6	"						
Soerakarta.	Januari, Juni, Augustus 1882 t/m Februari 1883.	Januari en Juni 1882.	1162	31						
Madioen.	Januari, Maart, Juni 1882 t/m Februari 1883.	Februari 1883.	160	10						
Kediri.	Januari 1882 t/m Februari 1883.	Mei 1882 en Februari 1883.	190	2						
Madura.	Augustus 1882 t/m Februari 1883.	"	442	34						
Te zamen (over Januari 1882 t/m Februari 1883)						op Java en Madura . . .		6 338	415	
						in de Buitenbezittingen		792	190	
						Totaal-generaal . . .		7 130	605	

m) De opgaven nopens de pokkenlijders loopen slechts tot 1 Maart 1883.



[5. 25.]

## BIJLAGE X.

(Zie blz. 115 van het verslag.)

OPGAAF, voor elke plaats in het bijzonder, betreffende het aantal door de Europeesche geneesheeren bij den burgerlijken geneeskundigen dienst gedurende 1882 BEHANDELDE LIJDERS in Nederlandsch-Indië.

GEWESTEN.	PLAATSEN waar de burgerlijke geneeskundige dienst wordt uitgeoefend. (Op de met een * gemerkte plaatsen is de uitoefening opgedragen aan officieren van gezondheid.)	Behandeld.	Overleden.	AANMERKINGEN.
<b>Java en Madura.</b>				
Bantam,	Anjer en Tjiringin, *Serang,	459 304	30 52	De geneesheer is tevens tijdelijk belast met den dienst in de afdeeling Lebak.
Batavia,	Batavia (stadsverband), Id. (Chin. hospit.), *Onrust, *Meester-Cornelis, Tangerang, *Buitenzorg,	7 366 541 1 302 544 299 2 615	1 617 146 41 9 45 120	
Krawang,	Poerwakarta,	196	7	
Freanger regentschapen,	Bandong, Tjiandjoer, Soekaboemi, *Boengboelang, Soemedang, Soekapoera met Limbangan,	25 663 13 582 758 . . . . . .	3 830 2 618 91 . . . . . .	Deze standplaats van geheel tijdelijken aard werd in November 1882 opgeheven in verband met de intrekking van de militaire bewaking der veepest-cordons. Geen geneesheer. Idem. De dienst in de afdeeling Limbangan wordt waargenomen door den geneesheer te Bandong.
Cheribon,	Cheribon, Madjalengka, Indramajoe,	6 215 . 2 805	76 . 636	Ook Koeningan behoort tot het ressort van den geneesheer te Cheribon. Geen geneesheer.
Tagal,	Tagal,	28 324	8 505	
Pekalongan	Pekalongan,	503	25	
Samarang,	Samarang, Kendal, *Ambarawa (Willem I), *Salatiga, *Oenarang,	3 079 15 704 54 154 92	626 2 417 3 9 .	
Japara,	Japara, Joana,	1 755 1 113	58 19	Ook Koedoes behoort tot het ressort van den geneesheer. Als voren Patti.
Rembang,	Rembang, Toeban, Bodjonegoro,	682 . 1 120	21 . 10	Als voren Blora. Geen geneesheer.
	Transporteeren	115 229	21 011	



GEWESTEN.	PLAATSEN waar de burgerlijke geneeskundige dienst wordt uitgeoefend. (Op de met een * gemerkte plaatsen is de uitoefening opgedragen aan officieren van gezondheid.)	Behandeld.	Overleden.	AANMERKINGEN.
	Per transport	115 229	21 011	
Soerabaija,	Soerabaija,	6 757	447	
	Id. (marine-éta- blissement),	882	6	
	Grissee,	1 236	431	
	Sidoardjo,	519	17	
	Modjokerto,	848	58	De geneesheer is tevens tijdelijk belast met den dienst in het vacante ressort Sedajoe-Lamongan.
Paseroean,	Paseroean,	556	23	Ook Djombang behoort tot het ressort van den genees- heer.
	*Malang,	763	27	
Probolinggo,	Probolinggo,	1 412	233	
	Loemadjang,	515	"	
	Kraksan,	436	77	
Bezoeki,	Bezoeki,	7 429	1 447	
	Bondowosso,	3 025	572	
	Sitoebondo,	3 028	748	
	*Banjoewangi,	1 775	484	
Banjoemas,	Banjoemas,	6 469	1 119	
	*Tjilatjap,	810	13	
Bagelen,	*Peerworedjo,	8 767	4 611	
	*Gombong,	10 519	7 707	
Kadoe,	*Magelang,	1 846	239	
Djokjokarta,	Djokjokarta,	175	34	
Soerakarta,	*Soerakarta,	1 381	182	Bij ontstentenis van een officier van gezondheid bleef, evenals in 1881, een particulier geneesheer tijdelijk zoowel met den civielen als met den militairen ge- neeskundigen dienst belast.
	Bojolali,	119	8	
	*Klatten,	168	8	
Madioen,	Madioen,	9 187	3 586	
	*Ngawi,	a) †	†	
	Patjitan,	6 975	686	
Kediri,	Kediri,	2 387	148	
	Blitar,	1 275	50	Ook Ngrowo behoort tot het ressort van den geneesheer.
Madura,	Bangkallan,	1 049	224	
	Sumanap,	1 894	141	
	Pamakassan,	4 971	462	Als voren Sampang.
	Totaal	202 402	44 799	

## Buitenbezittingen.

Atjeh,	*Edi,	†	†	
Sumatra's Westkust,	Padang,	2 751	356	
	*Aijer Bangies,	.	.	Geen geneesheer.
	*Padang-Pandjang,	†	†	
	*Solok,	39	16	
	*Fort de Kock,	383	1	
	*Paijakombo,	356	"	
	*Rau,	323	"	
	*Sipoholon,	.	.	Idem.
	*Kaijoetanam,	27	2	
	*Padang Sidempoean,	1 899	354	
	*Siboga,	920	5	
	*Singkel,	120	10	
	*Goenoeng Sitoli,	.	.	Idem.
Benkoelen,	*Benkoelen,	1 143	7	
	Transporteeren	7 961	751	

a) Waar men een † vindt geplaatst, ontbreken de opgaven, doordien de betrokken geneesheer geen rapport had ingezonden.



Koloniaal verslag van 1883. [Nederl. (Oost-) Indië. Bijlage X.]

GEWESTEN.	PLAATSSEN waar de burgerlijke geneeskundige dienst wordt uitgeoefend. (Op de met een * gemerkte plaatsen is de uitoefening opgedragen aan officieren van gezondheid.)	Behandeld.	Overleden.	A A N M E R K I N G E N.
	Per transport	7 961	751	
Lampongsche distric- ten,	*Telok Betong,	496	14	
Palembang,	*Palembang,	2 313	1 227	
	*Tebing Tinggi,	430	21	
	*Kepahiang,	.	.	Geen geneesheer.
	*Lahat,	1 049	535	
	*Djambi,	203	4	
	*Bandar,	159	4	
Sumatra's Oostkust,	*Medan,	1 632	565	
	*Bengkalis,	101	13	
	*Kwala Simpang,	†	†	
Riouw,	*Tandjong Pinang,	819	27	
Banka,	*Muntok,	1 023	106	Idem.
	*Pangkal Pinang,	.	.	Idem.
	*Toboali,	.	.	
Billiton,	Tandjong Pandan,	880	4	
Westerafdeeling van Borneo,	*Pontianak,	283	1	
	*Singkawang,	245	3	
	*Sambas,	†	†	Idem. (De dienst werd echter waargenomen door een doctor-djawa.)
	*Bengkaijang,	.	.	Geen geneesheer.
	*Sintang,	101	7	
	*Nanga Badou,	†	†	
Zuider- en Oosteraf- deeling van Borneo,	*Bandjermasin,	1 171	283	Idem.
	*Martapoera,	.	.	
	*Pengarong,	273	4	
	*Boentok (Mocara Te- weh),	142	1	
	*Barabei,	145	2	
	*Amoenthai,	215	11	
Celebes en onderhoo- righeden,	*Makasser,	1 306	339	
	*Pangkadjene,	†	†	Idem.
	*Segiri,	.	.	
	*Balangnipa,	384	257	Idem.
	Bonthain,	.	.	Idem.
	Saleijer,	.	.	
Menado,	*Menado,	†	†	Idem.
	Gorontalo,	.	.	
Amboina,	*Amboina,	655	8	
	*Wahaai,	171	2	Idem. (De dienst werd echter waargenomen door een doctor-djawa.)
	*Saparoea,	555	9	Idem. (Als voren.)
	*Banda,	1 987	79	
Ternate,	*Ternate,	237	9	
Timor,	*Koepang,	425	4	
	Totaal	25 361	4 290	



Date		Description		Amount	
1890	Jan 1	Balance		100.00	
1890	Jan 15	Received from John Doe		50.00	
1890	Feb 1	Received from Jane Smith		25.00	
1890	Mar 1	Received from Mr. Brown		75.00	
1890	Apr 1	Received from Mrs. Green		30.00	
1890	May 1	Received from Mr. White		40.00	
1890	Jun 1	Received from Mr. Black		60.00	
1890	Jul 1	Received from Mr. Grey		20.00	
1890	Aug 1	Received from Mr. Blue		15.00	
1890	Sep 1	Received from Mr. Yellow		10.00	
1890	Oct 1	Received from Mr. Purple		5.00	
1890	Nov 1	Received from Mr. Pink		3.00	
1890	Dec 1	Received from Mr. Brown		2.00	
1890	Dec 31	Total		400.00	



[5. 26.]

## BIJLAGE V.

(Zie blz. 114 van het verslag.)

OVERZICHT van het aantal der in 1882 door de Europeesche geneesheeren bij den burgerlijken geneeskundigen dienst in Nederlandsch-Indië BEHANDELDE LIJDERS, met vermelding van den aard der ZIEKTEN.

AARD DER ZIEKTEN EN GEBREKEN.		JAVA EN MADURA.			BUITENBEZITTINGEN.		
		Behandeld.	Overleden.	Verhouding van de overledenen tot de behandelde.	Behandeld.	Overleden.	Verhouding van de overledenen tot de behandelde.
Febris intermittens, a)	Tusschenpoozende koorts,	23 239	1 614	1: 14.40	5 842	109	1: 53.59
» biliosa,	Galkoorts,	282	18	1: 15.66	66	9	1: 7.33
» gastrica,	Gastrische koorts,	416	18	1: 23.11	88	10	1: 8.80
» catarrhalis,	Catarrhale »	825	15	1: 55	114	1	1: 114
Typhus,	Zenuwzinkingkoorts,	58	37	1: 1.57	1	1	1: 1
Cholera, a)	Braakloop, bloedbederfkoorts,	621	388	1: 1.60	66	47	1: 1.40
Encephalitis,	Hersen-ontsteking,	8	6	1: 1.33	8	3	1: 2.66
Ophthalmiae,	Oog- »	2 158	18	1: 119.88	575	»	»
Parotitis,	Oorklier- »	25	»	»	7	»	»
Angina,	Keel- »	394	2	1: 197	158	1	1: 158
Pleuritis,	Borstvlies- »	15	2	1: 7.5	41	2	1: 20.50
Pneumonia,	Long- »	80	18	1: 4.44	84	3	1: 28
Hepatitis,	Lever- »	78	7	1: 11.14	23	2	1: 11.50
Enteritis,	Darm- »	430	52	1: 8.27	309	44	1: 7.02
Dysenteria,	Dysenterie,	1 572	801	1: 1.96	151	35	1: 4.31
Apoplexia,	Beroerte,	16	5	1: 3.20	9	5	1: 1.80
Epilepsia.	Vallende ziekte,	12	»	»	13	»	»
Morbus mentis,	Zielsziekte,	702	93	1: 7.54	72	13	1: 5.54
Asthma,	Aamborstigheid,	275	37	1: 7.43	135	1	1: 135
Colica,	Koliek,	314	6	1: 52.33	204	3	1: 68
Aphthae tropicae,	Indische spruw,	26	1	1: 26	19	1	1: 19
Gastricismus,	Maagstoornis,	556	4	1: 139	134	1	1: 134
Diarrhoea,	Doorloop,	4 463	521	1: 8.56	1 378	73	1: 18.88
Helminthiasis,	Wormziekte,	1 703	»	»	556	1	1: 556
Rheumatismus acutus,	Snelverlopend rheumatisme,	897	168	1: 5.33	190	»	»
» chronicus,	Slepend »	252	13	1: 19.38	198	1	1: 198
Transporteeren		39 417	3 844	.....	10 441	366	.....

a) Zie ook het slot van den staat onder „Epidemisch aangelasten”.



AARD DER ZIEKTEN EN GEBREKEN.		JAVA EN MADURA.			BUITENBEZITTINGEN.		
		Behan- deld.	Over- leden.	Verhou- ding van de overle- denen tot de behan- delden.	Behan- deld.	Over- leden.	Verhou- ding van de overle- denen tot de behan- delden.
	Per transport	39 417	3 844	.....	10 441	366	.....
Scrophulosis,	Klierziekte,	79	2	1: 39.50	23	1	1: 23
Phthisis pulmonum,	Longtering,	76	29	1: 2.62	59	15	1: 3.93
Carcinomata,	Kankergezwellen,	10	6	1: 1.66	6	2	1: 3
Lepra,	Melaatschheid,	83	14	1: 5.92	63	4	1: 15.75
Vitia cordis,	Hartgebreken,	29	3	1: 9.66	26	7	1: 3.71
Haemorrhagiae,	Verbloedingen,	50	2	1: 25	24	"	"
Variolae, b)	Pokken,	464	63	1: 7.36	89	4	1: 22.25
Morbilli,	Mazelen,	77	"	"	21	"	"
Framboesiae,	Framboosgezwellen,	115	1	1: 115	73	"	"
Scabies,	Schurft,	5 985	6	1: 997.50	597	"	"
Herpes,	Voortkruipende huiduitslag,	374	1	1: 374	138	1	1: 138
Syphilis primaria,	Venusziekte,	8 890	41	1: 216.82	537	"	"
" secundaria,	Idem,	1 482	8	1: 185.25	302	2	1: 151
Vulnera,	Wonden,	1 742	117	1: 14.88	604	16	1: 37.75
Contusiones,	Kneuzingen,	571	9	1: 63.44	250	2	1: 125
Abcessus,	Ettergezwellen,	591	16	1: 36.93	333	4	1: 83.25
Ulcera,	Zweren,	4 029	295	1: 13.65	1 694	35	1: 48.4
Fistulae,	Pijpzweren,	11	"	"	13	1	1: 13
Herniae,	Ingewandsbreuken,	19	4	1: 4.75	20	1	1: 20
Hydrocelae,	Waterzaksbreuken,	8	"	"	7	"	"
Luxationes,	Ontwrichtingen,	35	1	1: 35	8	"	"
Fracturae,	Beenbreuken,	141	19	1: 7.42	23	1	1: 23
Mors violenta,	Gewelddadige dood,	204	204	1: 1	5	5	1: 1
Berri-berri,	Berri-berri,	2 886	394	1: 7.32	1 153	168	1: 6.86
Catarrhus bronchiorum,	Luchtpijptak-ontsteking,	134	"	"	245	7	1: 35
Morbi reliqui,	Overige ziektevormen,	5 939	500	1: 11.87	977	61	1: 16.01
<i>Epidemisch aangetasten.</i>							
Febris,	Koorts,	89 405	15 321	1: 5.83	1 657	289	1: 5.73
Cholera,	Braakloop, bloedbederfkoorts,	37 240	23 640	1: 1.57	5 908	3 284	1: 1.79
Variolae,	Pokken,	2 316	159	1: 14.57	65	14	1: 4.64
Totaal . . .		202 402	44 699	1: 4.53	25 361	4 290	1: 5.91

b) Zie ook lager onder "Epidemisch aangetasten".



[5. 27.]

## BIJLAGE Z.

(Zie blz. 115 van het verslag.)

OPGAAF, voor elke plaats in het bijzonder, betreffende het aantal gedurende 1882 door doctors djawa BEHANDELDE LIJDERS in Nederlandsch-Indië.

GEWESTEN.	PLAATSSEN.	Behandeld.	Overleden.	GEWESTEN.	PLAATSSEN.	Behandeld.	Overleden.
<b>Java en Madura. a)</b>							
Bantam,	Tjiringin,	383	28	Soerabaija,	Per transport	55 890	7 734
Batavia,	Onrust,	b) †	†	Modjokerto,	†	†	†
	Meester-Cornelis,	1 345	6	Bawean,	492	245	
	Buitenzorg,	301	7	Pasoeroean,	†	†	
Krawang,	Poerwakarta,	†	†	Malang, c)	. . .	. . .	
Preanger regent-schappen,	Bandong,	498	36	Probolinggo,	Loemadjang,	†	†
	Tassik Malaija,	197	11	Bezoeki,	Panaroekan,	2 301	1 242
	Manondjaija,	402	21		Soekaradja,	115	6
	Mangoenredja,	404	2	Banjoemas,	Poerbolinggo,	†	†
	Tjiandjoer,	189	6		Bandjarnegara,	†	†
	Soemedang,	285	47		Madjenang,	†	†
					Tjilatjap,	†	†
Cheribon,	Cheribon,	5 932	76				
	Koeningan,	17 744	2 886	Bagelen,	Poerworedjo,	†	†
	Tjiamis,	10 449	835		Keboemen,	1 109	759
Tagal,	Brebes,	227	»		Sapoeran,	459	63
	Pamalang,	2 521	424		Wonosobo,	1 484	193
Samarang,	Samarang,	5 963	2 369		Koetoardjo,	1 947	791
	Grobogan,	896	65		Karang-Anjar,	324	7
	Demak,	7 124	844	Djokjokarta,	Djokjokarta,	†	†
Japara,	Japara,	†	†	Madioen,	Madioen,	†	†
	Koedoes,	†	†		Patjitan,	†	†
	Joana,	†	†	Kediri,	Kediri,	†	†
Rembang,	Bodjonegoro,	210	3	Madura,	Sumanap,	1 064	44
	Toeban,	529	32		Pamakassan,	288	1
	Blora,	291	36				
	Transporteeren	55 890	7 734		Totaal	65 473	11 085

a) Op sommige van de hieronder vermelde 48 plaatsen schijnt meer dan één doctor djawa gevestigd te zijn. Immers volgens het verslag hiervóór (blz. 117) waren op 31 December 1882 op Java en Madura 58 doctors djawa in dienst (tegen 59 het jaar te voren).

b) Waar men een † vindt ingevuld, ontbreken de opgaven.

c) Malang was in 1882 tijdelijk ontbloot van een doctor djawa.



GEWESTEN.	PLAATSEN.	Behandeld.	Overleden.	GEWESTEN.	PLAATSEN.	Behandeld.	Overleden.
<b>Buitenbezittingen. d)</b>							
Sumatra's Westkust,	Padang,	2 717	356	Westerafdeeling van Borneo,	Per transport	9 009	914
	Aijer Bangies,	738	12		Sambas,	†	†
	Priaman,	†	†		Saleijer,	†	†
	Painan,	1 276	30		Tanawangko,	715	7
	Indrapoera,	196	1		Tondano,	574	19
	Fort van der Capellen,	†	†		Amoerang,	749	7
	Paijakombo,	†	†		Kawangkoan,	575	9
	Soepaijang,	†	†		Kema,	430	10
	Padang Pandjang,	229	6		Ratahan (Belang),	514	30
	Soengei Pagoe,	721	12		Gorontalo,	760	13
Benkoelen,	Tapanoli,	481	1	Amboina,	Amboina,	303	3
	Penjaboengan,	1 387	62		Hila,	354	5
					Haroeke,	†	†
Lampongsche districten,	Benkoelen,	127	1		Saparoea,	f)	f)
	Manna,	262	46		Noessalaut,	†	†
Palembang,	Kroë,	188	8		Boeroe,	417	16
	Telok Betong,	†	†		Boano,	399	3
Sumatra's Oostkust,	Palembang,	687	379		Amahai,	334	7
	Langkat,	†	†		Wahaai,	f)	f)
Banka,	Muntok, e)	. . .	. . .	Ternate,	Batjan,	123	6
Billiton,	Mangar,	†	†		Koepang,	576	6
				Timor,	Larantoea,	789	21
					Solor-eilanden,	†	†
				Bali en Lombok,	Boeleleng,	134	6
	Transporteeren	9 009	914		Totaal	16 755	1 082

d) Behalve Muntok waren naar het schijnt ook nog sommige andere der hieronder genoemde 43 standplaatsen onbezet. Immers volgens het verslag hiervóór (blz. 117) waren in de buitenbezittingen (met inbegrip van Bali en Lombok) op 31 December 1882 in dienst 38 doctors djawa ('t zelfde getal als het jaar te voren).

e) Deze standplaats was bij het einde van 1882 onbezet.

f) Zie de opgaaf in bijlage X.



[5. 28.]

## BIJLAGE AA.

(Zie blz. 114 en 115 van het verslag.)

## OVERZICHT betreffende de door doctors djawa gedurende 1882 BEHANDELDE LIJDERS, met vermelding van den aard der ZIEKTEN.

AARD DER ZIEKTEN EN GEBREKEN.		JAVA EN MADURA.			BUITENBEZITTINGEN.		
		Behandeld.	Overleden.	Verhouding van de overledenen tot de behandelde.	Behandeld.	Overleden.	Verhouding van de overledenen tot de behandelde.
Febris intermittens, a)	Tusschenpoozende koorts,	3 169	80	1: 39.61	6 286	158	1: 39.78
» biliosa,	Galkoorts,	161	»	»	66	9	1: 7.33
» gastrica,	Gastrische koorts,	124	»	»	262	9	1: 29.11
» catarrhalis,	Catarrhale »	76	5	1: 15.2	877	26	1: 33.73
Typhus,	Zenuwzinkingkoorts,	15	9	1: 1.66	2	»	»
Cholera, a)	Braakloop, bloedbederfkoorts,	»	»	»	49	30	1: 1.63
Encephalitis,	Hersen-ontsteking,	»	»	»	6	2	1: 3
Ophthalmiae,	Oog- »	384	»	»	1 157	»	»
Parotitis,	Oorklier- »	24	»	»	48	»	»
Angina,	Keel- »	89	4	1: 22.25	79	7	1: 11.29
Pleuritis,	Borstvlies- »	11	2	1: 5.5	8	1	1: 8
Pneumonia,	Long- »	55	9	1: 6.11	26	3	1: 8.66
Hepatitis,	Lever- »	17	4	1: 4.25	51	4	1: 12.75
Enteritis,	Darm- »	21	»	»	84	19	1: 4.42
Dysenteria,	Dysenterie,	740	196	1: 3.77	248	39	1: 6.36
Apoplexia,	Beroerte,	3	3	1: 1	4	2	1: 2
Epilepsia.	Vallende ziekte,	10	4	1: 2.5	10	1	1: 10
Morbus mentis,	Zielsziekte,	90	15	1: 6	17	2	1: 8.5
Asthma,	Aamborstigheid,	101	12	1: 8.41	96	3	1: 32
Colica,	Koliek,	179	11	1: 16.27	342	1	1: 342
Aphthae tropicae,	Indische spruw,	7	»	»	45	2	1: 22.5
Gastricismus,	Maagstoornis,	69	1	1: 69	136	3	1: 45.33
Diarrhoea,	Doorloop,	1 197	63	1: 19	1 173	68	1: 17.25
Helminthiasis,	Wormziekte,	497	36	1: 13.8	662	3	1: 220.66
Rheumatismus acutus,	Snelverlopend rheumatisme,	229	1	1: 229	151	1	1: 151
» chronicus,	Slepend »	7	»	»	28	1	1: 28
Transporteeren		7 275	455	.....	11 913	394	.....

a) Zie ook het slot van den staat onder „Epidemisch aangetasten”.



AARD DER ZIEKTEN EN GEBREKEN.		JAVA EN MADURA.			BUITENBEZITTINGEN.		
		Behan- deld.	Over- leden.	Verhou- ding van de overle- denen tot de behan- delden.	Behan- deld.	Over- leden.	Verhou- ding van de overle- denen tot de behan- delden.
	Per transport	7 275	455	.....	11 913	394	.....
Scrophulosis,	Klierziekte,	16	"	"	35	2	1: 17.5
Phthisis pulmonum,	Longtering,	34	7	1: 4.85	21	7	1: 3
Carcinomata,	Kankergezwellen,	"	"	"	2	1	1: 2
Lepra,	Melaatschheid,	11	6	1: 1.83	5	"	"
Vitia cordis,	Hartgebreken,	2	"	"	10	4	1: 2.5
Haemorrhagiae,	Verbloedingen,	16	"	"	13	"	"
Variolae, b)	Pokken,	305	28	1: 10.89	76	1	1: 76
Morbilli,	Mazelen,	36	"	"	10	"	"
Framboesiae,	Framboosgezwellen,	30	"	"	90	"	"
Scabies,	Schurft,	3 947	6	1: 657.82	640	"	"
Herpes,	Voortkruipende huiduitslag,	28	"	"	84	1	1: 84
Syphilis primaria,	Venusziekte,	3 414	"	"	84	"	"
" secundaria,	Idem,	87	"	"	13	"	"
Vulnera,	Wonden,	390	18	1: 21.66	245	5	1: 49
Contusiones,	Kneuzingen,	41	"	"	135	1	1: 135
Abcessus,	Ettergezwellen,	72	"	"	119	"	"
Ulcera,	Zweren,	2 205	21	1: 105	1 084	10	1: 108.4
Fistulae,	Pijpzweren,	"	"	"	"	"	"
Herniae,	Ingewandsbreuken,	"	"	"	3	1	1: 3
Hydrocelae,	Waterzaksbreuken,	20	12	1: 1.66	30	8	1: 3.75
Luxationes,	Ontwrichtingen,	26	"	"	17	"	"
Fracturae,	Beenbreuken,	31	2	1: 15.5	14	1	1: 14
Mors violenta,	Gewelddadige dood,	"	"	"	"	"	"
Catarrhus bronchiorum,	Luchtpijptak-ontsteking,	59	"	"	214	4	1: 53.5
Berri-berri,	Berri-berri,	8	1	1: 8	145	36	1: 4.03
Morbi reliqui,	Overige ziektevormen,	208	17	1: 12.23	592	47	1: 12.59
<i>Epidemisch aangetasten.</i>							
Febris,	Koorts,	38 536	5 809	1: 6.63	"	"	"
Cholera,	Braakloop, bloedbederfkoorts,	7 613	4 648	1: 1.69	1 161	559	1: 2.08
Variolae,	Pokken,	1 063	55	1: 19.33	"	"	"
Totaal . . .		65 473	11 085	1: 5.90	16 755	1 082	1: 15.48

b) Zie ook lager onder „Epidemisch aangetasten“.



[5. 29.]

## BIJLAGE BB.

(Zie blz. 115 van het verslag.)

OPGAAF van het AANTAL PERSONEN in 1882 OMGEKOMEN door bij het bestuur bekend geworden ONGELUKKEN (daaronder ook het aantal overledenen ten gevolge van manslag of zelfmoord).

GEWESTEN.	Ver- dronken.	Door den bliksem ge- troffen.	Gedood door				Omgekomen door		Door andere ongel- ukken om het leven ge- komen.	Totaal.
			tijgers.	kroko- dillen.	slangen.	wilde varkens of andere dieren.	man- slag.	zelf- moord.		
Java en Madura.										
Bantam . . . . .	20	10	26	7	7	1	»	1	71	143
Batavia . . . . .	25	9	10	1	»	»	»	9	23	77
Krawang. . . . .	23	12	7	2	»	»	4	6	94	148
Preanger regentschappen . .	80	14	18	2	1	»	3	11	105	234
Cheribon . . . . .	75	37	2	1	2	5	»	12	82	216
Tagal . . . . .	59	23	»	10	»	»	»	15	64	171
Pekalongan. . . . .	28	11	1	»	1	»	»	2	36	79
Samarang . . . . .	88	16	»	2	1	2	»	15	44	168
Japara. . . . .	16	5	1	»	»	»	»	2	10	34
Rembang. . . . .	46	15	8	»	1	»	»	9	44	123
Soerabaija . . . . .	123	42	»	8	»	8	»	»	134	315
Pasoeroean . . . . .	21	13	»	»	1	»	»	13	35	83
Probolinggo. . . . .	4	3	8	»	»	1	»	»	12	28
Bezoeki . . . . .	14	4	3	2	»	2	6	7	30	68
Banjoemas . . . . .	70	20	1	3	»	2	»	17	51	164
Bagelen . . . . .	a) †	†	†	†	†	†	†	†	†	†
Kadoe. . . . .	33	7	»	»	»	»	»	6	59	105
Djokjokarta . . . . .	28	14	»	»	»	»	»	2	24	68
Soerakarta . . . . .	48	24	2	»	2	2	»	10	51	139
Madioen . . . . .	21	14	2	»	»	»	»	5	39	81
Kediri. . . . .	57	23	4	»	»	9	6	18	132	249
Madura . . . . .	30	16	»	1	»	»	79	7	28	161
Te zamen. . .	909	332	93	39	16	32	98	167	1 168	2 854

a) Waar een † is ingevuld, ontbreken de opgaven.

Handelingen der Staten-Generaal. Bijlagen. 1883—1884.



Koloniaal verslag van 1883. [Nederl. (Oost-) Indië. Bijlage BB.]

GEWESTEN.	Ver- dronken.	Door den bliksem ge- troffen.	Gedood door				Omgekomen door		Door andere onge- lukken om het leven ge- komen.	Totaal.
			tijgers.	kroko- dillen.	slangen.	wilde varkens of andere dieren.	man- slag.	zelf- moord.		
<b>Buitenbezittingen.</b>										
Sumatra's Westkust. . . . .	44	3	7	2	»	»	»	4	60	120
Benkoelen . . . . .	11	»	3	7	»	»	»	1	17	39
Lampongsche districten. . .	†	†	†	†	†	†	†	†	†	†
Palembang . . . . .	15	1	17	2	»	»	»	2	19	56
Sumatra's Oostkust . . . . .	37	2	32	38	»	»	»	12	48	169
Riouw. . . . .	†	†	†	†	†	†	†	†	†	†
Banka. . . . .	†	†	†	†	†	†	†	†	†	†
Billiton . . . . .	†	†	†	†	†	†	†	†	†	†
Westerafdeeling van Borneo .	18	4	»	1	»	»	»	4	20	47
Zuider- en Oosterafdeeling van Borneo. . . . .	64	3	»	27	4	»	60	»	20	178
Celebes en onderhoorigheden.	49	4	»	13	»	»	53	1	28	148
Menado . . . . .	9	»	»	3	2	»	»	5	38	57
Amboina. . . . .	14	»	»	1	»	1	»	»	14	30
Ternate . . . . .	3	»	»	1	»	»	»	»	3	7
Timor. . . . .	3	»	»	»	»	1	»	1	26	31
Bali en Lombok . . . . .	†	†	†	†	†	†	†	†	†	†
Te zamen . . . . .	267	17	59	95	6	2	113	30	293	882
Java en Madura . . . . .	909	332	93	39	16	32	98	167	1 168	2 854
Totaal . . . . .	1 176	349	152	134	22	34	211	197	1 461	3 736



[5. 30.]

BIJLAGE CC.

(Zie blz. 119 van het verslag.)

OVERZICHT van de KRANKZINNIGEN-VERPLEGING bij de gestichten te Batavia  
(later Buitenzorg), Samarang en Soerabaija in 1882.

Plaatsen.	M U T A T I E N.	M A N N E N.					V R O U W E N.				Totalen.
		Euro- peanen.	Afrika- nen.	Inlan- ders.	Chi- nezen.	Te zamen.	Euro- peanen.	Inlan- ders.	Chi- nezen.	Te zamen.	
Batavia.	Iste halfjaar 1882.										
	Aantal verpleegden op 1 Januari . . .	>	>	19	8	27	>	24	10 a)	34	61
	Bijgekomen . . . . .	>	>	13	5	18	>	5	6	11	29
	Te zamen. . . . .	>	>	32	13	45	>	29	16 a)	45	90
	Ontslagen als hersteld . . . . .	>	>	3	1	4	>	2	>	2	6
	» » verbeterd . . . . .	>	>	>	>	>	>	>	2	2	2
	» » niet verbeterd . . . . .	>	>	3	1	4	>	>	1	1	5
	» » niet krankzinnig . . . . .	>	>	1	>	1	>	>	1	1	2
	Overleden . . . . .	>	>	4	1	5	>	3	1	4	9
	Totaal afgevoerd. . . . .	>	>	11	3	14	>	5	5	10	24
Buitenzorg.	Nog aanwezig op 1 Juli (en toen over- gebracht naar Buitenzorg) . . . . .	>	>	21	10	31	>	24	11 a)	35	66
	IIde halfjaar 1882.										
	Aantal verpleegden op 1 Juli opgenomen (als overgebracht van Batavia). . . .	>	>	21	10	31	>	24	11 a)	35	66
	Bijgekomen . . . . .	14	>	19	3	36	6	5	>	11	47
	Te zamen. . . . .	14	>	40	13	67	6	29	11 a)	46	113
	Ontslagen als hersteld . . . . .	>	>	5	3	8	>	1	1	2	10
	» » verbeterd . . . . .	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>
	Overleden . . . . .	>	>	4	2	6	1	1	2	4	10
	Totaal afgevoerd. . . . .	>	>	9	5	14	1	2	3 a)	6	20
	Aanwezig op 31 December. . . . .	14	>	31	8	53	5	27	8	40	93
Samarang.	1882.										
	Aantal verpleegden op 1 Januari . . .	35	3	35	2	75	4	25	1	30	105
	Bijgekomen . . . . .	3	>	6	>	9	>	4	>	4	13
	Te zamen. . . . .	38	3	41	2	84	4	29	1	34	118
	Ontslagen als hersteld . . . . .	>	>	1	>	1	>	3	>	3	4
	Overleden . . . . .	2	>	>	>	2	>	>	1	1	3
	Totaal afgevoerd. . . . .	2	>	1	>	3	>	3	1	4	7
	Aanwezig op 31 December. . . . .	36	3	40	2	81	4	26	>	30	111
	1882.										
	Aantal verpleegden op 1 Januari . . .	58	>	23	3	84	13	11	1	25	109
Soerabaija.	Bijgekomen . . . . .	7	>	13	>	20	7	8	>	15	35
	Te zamen. . . . .	65	>	36	3	104	20	19	1	40	144
	Ontslagen als hersteld . . . . .	4	>	7	1	12	4	1	>	5	17
	» » vermist . . . . .	1	>	2	>	3	>	>	>	>	3
	» » verbeterd . . . . .	1	>	>	1	2	1	>	>	1	3
	Overleden . . . . .	4	>	1	>	5	1	3	>	4	9
	In andere klassen geplaatst b) . . .	1	>	>	>	1	2	>	>	2	3
	Totaal afgevoerd. . . . .	11	>	10	2	23	8	4	>	12	35
	Aanwezig op 31 December . . . . .	54	>	26	1	81	12	15	1	28	109

a) Hieronder is begrepen 1 patient behoorende tot de Arabische bevolking.

b) In het overzicht op blz. 119 van het verslag hiervóór zijn de hierbedoelde 3 patiënten verantwoord onder de rubriek „niet-verbeterd ontslagenen”.



Date		Description		Amount	
1890	Jan 1	Balance		100.00	
1890	Jan 15	Received from A. B.		50.00	
1890	Feb 1	Received from C. D.		25.00	
1890	Mar 1	Received from E. F.		75.00	
1890	Apr 1	Received from G. H.		100.00	
1890	May 1	Received from I. J.		150.00	
1890	Jun 1	Received from K. L.		200.00	
1890	Jul 1	Received from M. N.		250.00	
1890	Aug 1	Received from O. P.		300.00	
1890	Sep 1	Received from Q. R.		350.00	
1890	Oct 1	Received from S. T.		400.00	
1890	Nov 1	Received from U. V.		450.00	
1890	Dec 1	Received from W. X.		500.00	
1890	Dec 31	Total		2000.00	



[5. 31.]

BIJLAGE DD.

(Zie blz. 133 en 135 van het verslag.)

OVERZICHT van het verkeer op de reeds opengestelde gedeelten der Staatsspoorwegen op Java (Ooster- en Westerlijnen) over elke maand van 1882. <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> In 1882 waren op de Oosterlijnen gemiddeld in exploitatie 257<sup>13</sup> K.M., namelijk gedurende het geheele jaar de lijn van Soerabaja naar Pasoeroean met zijtak naar Malang, het gedeelte Sidoardjo-Kertosono-Ngandioek van de hoofdlijn naar Soerakarta en het gedeelte Kertosono-Kediri van den zijtak naar Blitar. Sedert 1 Julij 1882 werd van de hoofdlijn naar Soerakarta ook opengesteld het gedeelte Ngandjoek-Madioen.

Van de Westerlijn was bij den aanvang van 1882 nog alleen in exploitatie het baanvak Buitenzorg-Tjitjoeroek, waarna op 21 Maart van dat jaar nog werd opengesteld het gedeelte Tjitjoeroek-Soekaboemi. Gemiddeld over het geheele jaar was de geëxploiteerde lengte van dezen spoorweg 50<sup>13</sup> K.M.



MAANDEN.	VERVOER											
	Reizigers.				Bagage. (K.G.)	Bestelgoederen.		Vrachtgoederen (ongerekend de niet-betalende dienstgoederen). (K.G.)	Rijtuigen. — Aantal.	Paarden. — Aantal.	Vee. — Aantal.	
	Iste klasse.	IIdē klasse.	IIIdē klasse.	Totaal.		Aantal collis.	Gewicht in K.G.				Klein.	Groot.

## OOSTER

Januari . . . . .	391	3 442	87 562	91 395	70 610	7 767	111 373	5 539 180	42	65	35	38
Februari . . . . .	347	3 457	82 757	86 561	61 500	7 262	100 489	5 142 920	38	97	162	17
Maart . . . . .	339	3 635	87 361	91 335	59 830	8 169	124 297	6 134 160	46	104	56	28
April . . . . .	352	4 057	86 878	91 287	66 850	7 809	114 520	5 917 170	49	109	308	98
Mei . . . . .	487	4 215	92 769	97 471	80 590	8 290	125 007	5 836 720	60	99	305	120
Juni . . . . .	366	3 157	84 992	88 515	76 690	7 665	104 502	4 291 560	32	145	104	27
Juli . . . . .	374	3 651	101 504	105 529	104 280	9 169	134 785	8 610 710	44	151	225	45
Augustus . . . . .	461	3 899	137 391	141 751	129 240	9 392	132 164	15 757 150	38	103	42	34
September . . . . .	467	3 357	111 946	115 770	114 380	8 933	111 120	20 664 250	43	102	47	30
October . . . . .	385	3 541	116 191	120 117	108 890	9 254	107 828	18 552 230	47	88	46	26
November . . . . .	384	3 787	115 197	119 368	91 130	9 054	107 132	14 062 840	50	80	70	88
December . . . . .	452	4 102	106 230	110 784	91 070	9 990	113 772	10 980 350	56	96	102	43
Totaal . . . . .	4805	44 300	1210 778	<sup>a)</sup> 1259 883	<sup>a)</sup> 1055 060	102 694	<sup>b)</sup> 1 386 989	<sup>b)</sup> 121 489 240	545	1239	1502	594

## WESTER

Januari . . . . .	42	311	9 068	9 421	2 400	502	10 250	1 582 850	27	10	»	12
Februari . . . . .	43	347	10 964	11 354	2 570	628	11 566	1 736 350	12	3	»	65
Maart . . . . .	81	505	19 531	20 117	3 030	832	17 134	1 634 600	18	4	»	85
April . . . . .	102	728	20 582	21 412	4 050	893	17 158	1 331 300	13	32	»	107
Mei . . . . .	85	772	22 424	23 281	8 600	1 092	20 748	1 743 100	16	52	»	257
Juni . . . . .	102	516	19 876	20 494	5 620	1 200	24 751	1 994 150	16	45	»	299
Juli . . . . .	54	605	17 640	18 299	4 450	1 391	26 316	2 062 400	12	53	»	161
Augustus . . . . .	92	641	20 714	21 447	4 340	1 492	27 645	2 105 450	20	28	26	324
September . . . . .	77	588	16 737	17 402	4 070	1 313	25 162	2 133 950	23	108	»	114
October . . . . .	100	623	15 910	16 633	6 000	1 082	18 327	2 297 350	17	22	»	202
November . . . . .	61	517	14 240	14 818	3 090	972	16 162	2 176 300	13	32	»	375
December . . . . .	100	718	16 356	17 174	5 610	1 124	19 297	2 234 500	22	86	»	416
Totaal . . . . .	939	6871	204 042	<sup>a)</sup> 211 852	<sup>a)</sup> 53 830	12 621	<sup>b)</sup> 234 516	<sup>b)</sup> 23 062 300	209	475	26	2417

a) Onder het totaal vervoerde reizigers is begrepen het navolgende aantal gouvernementsreizigers: Oosterlijnen 9222 (1 der 1ste, 4 der 2de en 9217 der 3de klasse), met 370 K.G. bagage; Westerlijnen 3297 (29 der 1ste, 27 der 2de en 3250 der 3de klasse) zonder bagage. De ontvangsten te dier zake zijn niet afzonderlijk opgegeven.

b) Rechtstreeks voor rekening van het Gouvernement werden vervoerd: op de Oosterlijnen, aan bestelgoederen 6903, aan vrachtgoederen 7 259 250 K.G.; op de Westerlijnen 2423 K.G. bestel- en 8 162 600 K.G. vrachtgoederen. Deze hoeveelheden zijn in de totalen van bovenstaand overzicht begrepen. De bedoelde gouvernementsvrachtgoederen bestonden voor het meerendeel uit materialen ten dienste van de nog in aanleg zijnde gedeelten staatspoorweg. Voorts zijn in de totalen der vrachtgoederen nog begrepen de landsgoederen (koffie enz.) door transport-aannemers vervoerd, waarvan de hoeveelheid alleen voor de Westerlijnen is opgegeven, ten bedrage van 3 065 000 K.G.

c) Ter zake van het vervoer a van gouvernementsreizigers en bagage en b van rechtstreeks voor rekening van het Gouvernement ontvangen en verzonden bestel- en vrachtgoederen zijn onder de opgegeven ontvangsten begrepen: voor de Oosterlijnen f 48 991,31 en voor de Westerlijnen f 26 424,60. Ter zake van door aannemers vervoerde landsgoederen (koffie enz.) ontving de spoorwegadministratie: op de Oosterlijnen f 152 514,79, op de Westerlijnen f 26 399,39. Ook deze sommen zijn in de boven opgegeven totaal opbrengst begrepen.

In de opbrengst van de Westerlijnen tellen verder nog mede de sommen van f 5 617,55 wegens het vervoer van goederen langs gedeelten die nog niet geopend waren, en van f 12 179,36, voortspruitende uit het rechtstreeksch verkeer met de particuliere lijn Batavia-Buitenzorg.



## O P E R E N G S T.

Reizigers.				Bagage.	Bestel- goederen.	Vracht- goederen.	Rijtui- gen.	Paarden.	Vee.	Telegraaf- en diverse andere ont- vangst.	Totaal.
Iste klasse.	Iide klasse.	IIide klasse.	Totaal.								

## LIJNEN.

f 1 819,05	f 9 634,38	f 55 309,88	f 66 763,31	f 1 609,11	f 4 407,75	f 36 923,83	f 460,26	f 379,65	f 159,25	f 3 774,77	f 114 477,93
1 391,50	9 614,06	51 614,33	62 619,90	1 404,89	4 069,15	32 377,78	392,79	436,90	156,40	3 542,90	105 000,71
1 579,75	10 466,64	54 984,85	67 031,24	1 392,57	4 911,95	34 011,50	504,19	515,90	149,80	2 935,88	111 453,03
1 564,15	11 421,50	55 534,64	68 520,29	1 591,99	4 744,20	29 828,85	522,75	485,50	348,80	5 441,30	111 483,68
2 051,48	12 524,66	58 888,00	73 464,14	1 981,14	5 010,40	31 587,67	658,84	528,10	451,50	3 664,30	117 346,09
1 455,10	8 660,11	50 854,85	60 970,06	1 693,61	4 372,05	27 407,88	296,78	563,50	155,50	4 777,63	99 237,01
1 660,40	10 352,90	63 585,00	75 598,30	2 405,05	5 404,80	53 209,49	495,43	689,55	317,35	3 901,75	142 021,72
2 038,55	10 710,24	82 897,36	95 646,15	2 990,01	5 511,60	112 842,16	394,89	539,40	143,30	8 194,49	226 262,00
2 487,55	9 935,56	68 901,09	81 324,20	2 531,28	4 960,35	154 350,32	454,66	565,80	154,10	6 780,29	251 121,00
1 824,60	9 832,56	70 626,37	82 283,53	2 481,69	4 902,75	123 716,23	593,78	496,20	153,60	6 052,86	220 680,64
1 859,30	11 194,91	70 021,56	83 075,77	2 071,50	4 988,55	90 313,91	645,20	458,60	240,50	6 084,81	187 878,84
2 241,73	12 640,80	66 642,76	81 525,29	2 154,28	5 416,45	66 006,59	612,22	523,62	246,70	5 431,40	161 916,55
f 21 973,16	f 126 988,32	f 749 860,70	f 898 822,18	f 24 507,12	f 58 700,00	f 791 576,21	f 6031,79	f 6182,72	f 2676,80	f 60 182,38	f 1 848 879,20 <sup>c)</sup>

## LIJN.

f 102,95	f 422,35	f 3 471,34	f 3 996,64	f 33,09	f 184,30	f 3 163,67	f 98,08	f 16,20	f 2,70	f 848,51	f 8 343,19
113,40	497,60	4 131,55	4 742,55	35,01	213,45	3 467,75	35,64	5,40	16,20	2 874,35	11 390,35
298,80	857,25	8 704,44	9 860,49	49,14	347,80	5 708,55	72,66	16,40	43,70	2 478,39 <sup>5</sup>	18 577,13 <sup>5</sup>
400,95	1 702,30	10 463,30	12 566,55	82,07	422,90	7 192,10	106,81	116,00	108,40	1 576,44	22 171,27
354,35	1 863,64	11 322,89	13 540,88	163,66	544,95	7 922,34	126,12	142,50	260,60	2 377,13	25 078,18
349,45	1 220,12	10 248,08	11 817,65	101,70	664,50	9 102,31	119,46	141,20	284,00	958,09	23 188,91
274,80	1 464,25	9 251,50	10 940,55	86,94	720,80	10 648,02	109,46	175,50	162,20	2 999,77	25 843,24
332,65	1 572,00	10 575,21	12 519,86	80,83	785,50	9 640,78	151,38	88,80	322,00	4 998,55	28 597,70
360,90	1 364,26	9 044,40	10 769,56	83,75	717,10	9 559,85	160,48	288,10	119,00	3 112,46 <sup>5</sup>	24 810,30 <sup>5</sup>
404,35	1 601,20	8 392,92	10 398,47	126,83	559,55	10 784,45	120,51	74,90	282,20	1 807,13	24 154,04
248,45	1 260,38	7 989,55	9 498,38	63,47	535,90	9 367,41	79,48	100,80	611,20	983,39	21 240,03
472,25	1 913,03	9 992,23	12 377,51	119,06	638,25	10 088,15	166,60	266,90	639,40	944,33	25 240,20
f 3 713,30	f 15 738,38	f 103 587,41	f 123 039,09	f 1025,55	f 6 335,00	f 96 645,38	f 1346,68	f 1432,70	f 2851,60	f 25 958,55	f 258 634,55 <sup>c)</sup>







[5. 32.]

## BIJLAGE EE.

(Zie blz. 133 van het verslag.)

AARD en GEWICHT der vervoerde (betalende) VRACHTGOEDEREN op de OOSTERLIJNEN der STAATSSPOORWEGEN op Java, over 1878 t/m 1882 (in welke jaren achtereenvolgens gemiddeld in exploitatie waren 68<sup>610</sup>, 98<sup>947</sup>, 119<sup>025</sup>, 191<sup>693</sup> en 257<sup>913</sup> K. M.)

AARD DER GOEDEREN.	GEWICHT (IN KILOGRAMMEN).				
	1878.	1879.	1880.	1881.	1882.
Asphalt, hars, pek, teer, enz. . . . .	4 850	31 250	85 650	116 950	164 700
Boomen, heesters, planten en bloemen. . .	1 600	8 250	16 350	12 700	13 250
Brandstoffen. { Steenkool . . . . .	435 300	545 700	145 400	447 700	340 850
		30 650	60 000	63 700	328 350
Houtskool . . . . .	54 250	372 100	424 250	389 500	733 790
Cement . . . . .	a)	a)	400 650	154 600	162 200
Dakpannen . . . . .	100 000	260 500	506 420	1 071 260	1 334 580
Dranken en provisiën . . . . .	13 050	45 000	40 800	188 870	312 450
Drogerijen en chemicaliën. . . . .	122 750	393 900	546 650	1 027 510	1 019 900
Emballage . . . . .	750	1 350	1 650	8 450	8 000
Garens van allerlei aard . . . . .	17 750	89 250	133 250	364 900	393 950
Glas- en aardewerk. . . . .	3 850	49 200	355 200	2 148 850	15 141 200
Hout. { Brandhout . . . . .	1 147 700	1 566 000	1 039 200	508 450	385 130
Bewerkt hout . . . . .	209 800	4 828 800	1 424 600	3 921 450	3 987 120
Dwarsliggers en ander hout (bezaagd, ruw of vierkant beslagen). . . . .	b)	9 000	72 750	119 400	165 750
Huiden en vellen. . . . .	14 250	15 000	48 350	40 550	65 550
Inlandsche aard-, boom-, bosch-, tuin- en veldvruchten, benevens landbouwproducten voor de Europeesche markt.	Aardappelen. . . . .	700	18 600	37 200	20 600
	Indigo. . . . .	a)	11 700	34 150	90 900
	Kapok. . . . .	784 600	16 002 300	14 021 750	24 323 450
	Koffie. . . . .	a)	a)	236 500	1 106 450
	id. (in de hoornschil) . . . . .	a)	a)	11 700	89 950
	Padi en gaba . . . . .	3 600	1 758 450	7 502 700	4 243 250
	Rijst . . . . .	352 200	4 101 050	5 654 450	18 699 500
	Suiker. . . . .	485 350	252 250	5 400	150 450
	Suikerstroop. . . . .	a)	a)	a)	663 050
	Zaksuiker . . . . .	38 950	17 400	18 050	2 777 650
	Suikerriettoppen . . . . .				865 850
	Tabak { blad- . . . . .	36 050	219 600	662 770	3 037 650
	krossok- . . . . .	50	350	1 050	6 650
					9 550
	Thee . . . . .	a)	50 600	34 850	69 900
	Tjabé . . . . .	a)	a)	a)	a)
	Zaden. . . . .	a)	74 550	402 750	1 388 090
	Diversen. . . . .	a)			900 150
Transporteeren	3 836 500	30 817 800	33 971 140	67 298 730	87 065 870

a) Niet — althans niet afzonderlijk — opgegeven.

b) Hieronder bij uitzondering ook leder en lederwerk.



AARD DER GOEDEREN.	GEWICHT (IN KILOGRAMMEN).				
	1878.	1879.	1880.	1881.	1882.
Per transport	3 836 500	30 817 800	33 971 140	67 298 730	87 065 870
Kalk . . . . .	a)	395 500	1 179 450	1 664 550	1 852 450
Leder en lederwerk . . . . .	c)	10 350	4 500	8 900	18 200
Machineriën . . . . .	a)	163 100	358 500	1 156 850	2 467 750
Manufacturen, modewaren en kramerijen . .	341 850	954 600	1 129 900	1 657 860	2 112 100
Maten en gewichten, balansen en bascules .	»	»	4 800	9 900	8 400
Meel en grutterswaren . . . . .	23 450	19 800	64 400	61 850	97 350
Meststoffen . . . . .	11 500	536 300	2 760 800	2 515 450	3 952 700
Metalen (edele) . . . . .	38 700	18 000	105 200	198 780	174 650
Metaalwerk en spoorwegmaterieel . . . . .	1 078 100	3 845 950	1 975 100	6 973 860	2 998 690
Meubelen en huisraad . . . . .	165 800	717 750	870 900	679 000	1 695 040
Olie. {	61 750	1 600	900	7 000	25 700
		100 750	307 250	332 200	292 800
		1 293 200	2 019 050	1 419 550	2 985 650
Opium . . . . .	»	»	»	»	20 600
Papier en drukwerken . . . . .	a)	7 450	15 050	36 700	52 650
Specerijen . . . . .	»	»	»	»	21 500
Steensoorten. {	1 976 000	410 350	337 000	1 942 250	475 550
		a)	1 056 200	693 800	633 800
		6 550 700	5 616 000	4 368 000	7 014 150
		650	1 050	13 500	32 350
		98 300	»	130 900	19 250
		2 480 050	770 300	755 700	385 100
Zand . . . . .	a)	88 000	160 000	92 000	500
Verfwaren . . . . .	25 150	89 850	63 700	84 700	244 790
Visch en trassi . . . . .	a)	a)	1 162 550	2 270 440	2 280 100
Vlechtmateriaal en vlechtwerk . . . . .	22 450	288 750	271 150	605 950	1 524 300
IJs. . . . .	a)	a)	a)	177 550	190 200
Zout . . . . .	75 200	1 253 650	1 663 050	1 684 200	2 753 650
Andere niet afzonderlijk genoemde artikelen .	155 200	1 770 750	860 170	124 900	93 400
Totaal. . . . .	8 292 900	52 081 200	56 728 110	96 965 070	121 489 240
Hiervan werden vervoerd:					
landsgoederen: {	4 872 400	19 337 500	9 820 350	15 661 430	7 259 250
		14 763 750	14 639 600	23 920 950	f)
uitsluitend voor rekening van particulieren. .	2 599 950	17 979 950	32 268 160	57 382 690	114 229 990
Totaal als voren. . . . .	8 292 900	52 081 200	56 728 110	96 965 070	121 489 240
Bovendien werden (zonder verrekening) de nevenstaande hoeveelheden dienstgoederen vervoerd . . . . .	302 117	2 217 157	3 036 787	9 623 916	niet opgegeven.

c) Begrepen onder „Huiden en vellen”.

d) Meest materialen ten behoeve van nog in aanleg zijnde gedeelten van den staatsspoorweg.

e) Koffie en zout. De hoeveelheden zijn alleen over 1881 opgegeven; zij bedroegen toen voor koffie 22 236 750 K.G., voor zout 1 684 200 K.G.

f) In de tot dusver ontvangen opgaven niet gesplitst opgegeven.



[5. 33.]

## BIJLAGE FF.

(Zie blz. 135 van het verslag.)

AARD EN GEWICHT der vervoerde (betalende) VRACHTGOEDEREN op de WESTERLIJN der STAATSSPOORWEGEN op Java, over p.m. 3 maanden van 1881 en het geheele jaar 1882. (Gedurende eerstgemeld tijdvak was in exploitatie 26<sup>304</sup> K.M.; gedurende 1882 gemiddeld 50<sup>123</sup> K.M.)

AARD DER GOEDEREN.	Gewicht (in kilogrammen).	
	1881. (5 Oct.— 31 Dec.)	1882.
Asphalt, hars, pek, teer enz. . .	1 150	17 400
Boomen, heesters, planten en bloemen . . . . .	1 750	12 100
Brand- ( Houtskool . . . . .	»	3 300
stoffen. ( Steenkool . . . . .	251 100	1 232 000
Cement . . . . .	19 250	137 950
Dakpannen . . . . .	300	83 700
Dranken en provisiën . . . . .	29 000	428 100
Drogerijen en chemicaliën . . . .	1 950	115 000
Emballage . . . . .	7 850	157 700
Garens van allerlei aard. . . . .	150	69 000
Glas en aardewerk . . . . .	6 700	66 050
Bewerkt hout . . . . .	29 250	450 450
Brandhout . . . . .	»	150
Hout. { Dwarsliggers en ander hout (ruw, gezaagd of vierkant beslagen) . . . . .	211 050	1 781 800
Huiden en vellen . . . . .	»	136 250
Inlandsche aard-, boom-, tuin- en veldvruchten, benevens landbouw- producten voor de Europ. markt. { Aardappelen . . . . .	150	8 700
Indigo . . . . .	»	3 650
Kapok . . . . .	»	1 100
Koffie . . . . .	24 050	2 316 350
Koffie (in de hoornschil) . . . .	»	35 300
Padi . . . . .	66 600	139 700
Rijst . . . . .	76 450	1 688 450
Suiker . . . . .	43 250	425 550
Suikerstroop . . . . .	»	»
Suikerriettoppen . . . . .	»	»
Zaksuiker . . . . .	»	»
Tabak . . . . .	1 600	71 400
Thee . . . . .	166 350	1 341 650
Tjabé . . . . .	»	»
Diversen . . . . .	17 200	567 700
Kalk . . . . .	74 700	871 400
Kramerijen . . . . .	14 850	168 300
Leder en lederwerk . . . . .	300	8 200
Machineriën . . . . .	45 950	92 150
Manufacturen en modewaren . . .	11 700	689 300
Maten en gewichten, balansen en bascules. . . . .	»	250
Meel en grutterswaren . . . . .	150	91 900
Meststoffen . . . . .	33 150	38 050
Metalen (edele) . . . . .	»	43 150
Metaalwerk . . . . .	562 450	1 956 900
Meubelen en huisraad . . . . .	20 650	508 550
Europeesche . . . . .	100	9 800
Olie. { Inlandsche . . . . .	5 300	12 800
Petroleum . . . . .	41 000	623 450
Papier en drukwerken . . . . .	1 450	16 600
Transporteeren . . . . .	1 766 900	16 421 300

AARD DER GOEDEREN.	Gewicht (in kilogrammen).		
	1881. (5 Oct.— 31 Dec.)	1882.	
Per transport . . . . .	1 766 900	16 421 300	
Spoorwegmaterieel (ledig) . . . .	1 072 000	3 236 000	
Steensoorten. { Breuk- en rolsteen . . . . .	»	83 150	
	Gebakken steen . . . . .	93 900	551 750
	Grint . . . . .	112 000	16 000
	Marmer . . . . .	»	300
	Puin . . . . .	»	200
	Tegels . . . . .	56 200	29 450
Zand . . . . .	8 000	»	
Verfwaren. . . . .	700	5 750	
Visch . . . . .	4 900	983 750	
Vlechtmateriaal en vlechtwerk . .	31 850	46 850	
IJs . . . . .	»	10 900	
Zout . . . . .	15 850	1 561 050	
Andere niet afzonderlijk genoemde artikelen . . . . .	26 500	115 850	
Totaal. . . . .	3 188 800	23 062 300	
Hiervan werden vervoerd:			
Lands- { rechtstreeks voor reke- goederen. { ning van het Gouver- nement . . . . .	2 277 700	8 162 600	
	voor rekening van trans- port-aannemers . . . . .	»	3 065 000
Uitsluitend voor particuliere reke- ning . . . . .	911 100	11 834 700	
Totaal als voren. . . . .	3 188 800	23 062 300	
Bovendien werden (zonder verreke- ning) de nevenstaande hoeveel- heden dienstgoederen vervoerd. .	1 023	866 049	
Naar de klasse van betaling waren de vervoerde vrachtgoederen ver- deeld aldus:			
Verg. bijlage BB { 1ste klasse . . . . .	301 700	Voor- alsnog niet opgegeven.	
	2de » . . . . .		142 350
	3de » . . . . .		182 900
	4de » . . . . .		137 850
	5de » A . . . . .		168 000
van het verslag van 1881 { 5de » B . . . . .	16 000		
Voor den aanleg van de nog onder- handen zijnde gedeelten der Westerlijn . . . . .	2 240 000		
Totaal als voren. . . . .	3 188 800		







[5. 34.]

BIJLAGE GG.

(Zie blz. 137 en 138 van het verslag.)

MAANDELIJKSCH OVERZICHT betreffende het verkeer op de particuliere spoorwegen:  
Samarang-Vorstenlanden en Batavia-Buitenzorg, over 1882.



Koloniaal verslag van 1883. [Nederl. (Oost-) Indië. Bijlage GG.]

MAANDEN.	AANTAL REIZIGERS							Bagage. — Kilo's.	Bestel- goederen (waar- onder ook dienst- bestelgoe- deren). — Kilo's.	Koopmans- en dienstgoederen. — Kilo's.	Rijtuigen, paarden en vee. — Aantal.
	1ste	2de	3de	4de	Mili-	Gevan-	TOTAAL.				
	klasse.	klasse.	klasse.	klasse.	tairen.	genen.					

## SPOORWEG

SAMARANG — V

1882.											
Januari . . . . .	396	2 423	30 195	40 101	841	259	74 215	11 301	11 515	27 135 799	223
Februari . . . . .	397	2 146	28 893	34 691	1 005	333	67 465	9 115	12 508	20 057 231	198
Maart . . . . .	492	2 396	29 134	34 991	805	397	68 215	8 748	13 394	17 628 691	211
April . . . . .	562	2 396	29 460	32 832	781	327	66 358	14 309	13 401	14 730 948	361
Mei . . . . .	522	2 762	33 165	39 162	851	386	76 848	16 021	12 089	17 574 750	544
Juni . . . . .	574	2 743	32 316	38 879	1 105	299	75 916	12 593	11 724	23 073 763	705
Juli . . . . .	534	2 743	36 900	41 660	821	296	82 954	12 908	12 556	30 540 442	430
Augustus . . . . .	548	2 783	35 883	45 389	829	321	85 753	10 025	13 833	28 872 237	539
September . . . . .	517	2 549	33 113	44 733	792	382	82 086	11 449	13 578	34 261 004	521
October . . . . .	502	2 318	33 957	44 503	1 145	354	82 779	9 486	13 674	30 791 245	419
November . . . . .	471	2 325	29 859	38 644	1 007	284	72 590	8 956	18 889	22 597 568	395
December . . . . .	482	2 692	31 256	38 416	1 044	252	74 142	12 678	17 354	28 077 707	325
Totalen over 1882	5 997	30 276	384 131	474 001	11 026	3 890	909 321	137 589	a) 159 515	a) 295 341 385	4 871
» » 1881	5 542	28 031	378 756	462 608	11 719	4 744	891 400	162 860	146 962	295 603 790	4 323

a) Onder de opgegeven hoeveelheden bestelgoederen en koopmansgoederen waren aan dienstgoederen begrepen: in 1882 7694 en 99 289 631 K.G., in 1881 5827 en 110 808 819.

b) Ter zake van de in 1881 f 1 845 en f

## SPOORWEG

BATAVIA — BU

1882.											
Januari . . . . .	1 637	12 247	57 113	. . .	1 409	164	72 570	10 696	18 356	4 562 113	541
Februari . . . . .	1 456	11 629	58 716	. . .	1 475	162	73 438	8 430	18 538	4 244 192	667
Maart . . . . .	1 629	13 456	63 367	. . .	1 355	150	79 957	10 931	18 330	5 910 124	821
April . . . . .	1 486	13 621	61 343	. . .	1 730	205	78 385	12 115	22 479	5 137 119	666
Mei . . . . .	1 456	14 350	62 232	. . .	1 537	227	79 802	12 630	22 792	6 332 518	549
Juni . . . . .	1 484	14 325	73 696	. . .	1 975	128	91 608	10 357	24 849	6 492 816	434
Juli . . . . .	1 522	14 492	80 173	. . .	1 449	172	97 808	10 158	29 113	5 740 901	290
Augustus . . . . .	1 474	16 032	83 473	. . .	1 616	113	102 708	11 645	33 528	4 829 497	549
September . . . . .	1 482	15 555	76 184	. . .	1 664	151	95 036	9 065	24 639	6 008 010	420
October . . . . .	1 593	15 337	75 845	. . .	1 462	162	94 399	10 584	24 866	6 463 167	351
November . . . . .	1 550	15 282	74 836	. . .	1 643	293	93 604	8 717	28 921	6 892 667	541
December . . . . .	1 706	15 522	77 450	. . .	1 771	156	96 605	11 105	30 103	6 694 191	664
Totalen over 1882	18 475	171 848	844 428	. . .	19 086	2 083	1 055 920	126 433	c) 296 514	d) 69 307 315	6 493
» » 1881	18 810	156 327	666 208	. . .	17 729	1 952	861 026	131 609	152 604	66 826 417	5 071

c) Onder de opgegeven hoeveelheden bestelgoederen zijn voor de lijn Batavia-Buitenzorg geen dienstgoederen begrepen. d) Onder de vervoerde vrachtgoederen waren begrepen: in 1882 3 953 881 K.G. dienstgoederen en 14 344 000 K.G. goederen vervoerd voor den dienst der staatspoorwegen. In 1881 waren deze cijfers 3 023 502 K.G. en 16 720 000 K.G.

e) Ter zake van de terwijl het vervoer vo



## O P B R E N G S T.

R E I Z I G E R S						Bagage.	Bestel- goederen (waaronder ook dienst- bestel- goederen).	Koopmans- en dienstgoederen.	Rijtuigen, paarden en vee.	Diversen.	TOTALE ONTVANGST.
2de klasse.	3de klasse.	4de klasse.	Militairen.	Gevangenen.	TOTAAL.						

RAÏG — VORSTENLANDEN.												
55	f 6 607,95	f 23 913,14	f 4 172,49	f 964,28	f 258,47	f 38 084,88	f 142,76	f 1 746,03	f 117 215,87 <sup>5</sup>	f 778,86	f 6 308,40	f 164 276,80 <sup>5</sup>
60	5 648,45	22 074,26	3 625,73	1 068,59	402,00	35 331,63	134,44	1 745,51	87 668,09 <sup>5</sup>	758,40	5 824,93	131 463,00 <sup>5</sup>
55	6 622,70	23 562,44	3 660,02	890,87	430,90	38 303,48	83,64	1 866,01	90 782,58	752,50	19 317,86 <sup>5</sup>	151 106,07 <sup>5</sup>
05	7 070,10	23 844,88	3 417,34	883,33	390,37	38 726,07	153,49	1 844,91	95 635,58	1 034,00	8 040,67 <sup>5</sup>	145 434,72 <sup>5</sup>
00	7 670,75	25 857,46	4 066,98	881,15	472,92	42 037,26	207,34	1 770,61	111 915,33	1 560,16	10 345,29 <sup>5</sup>	167 835,99 <sup>5</sup>
85	7 053,55	25 479,58	4 017,02	1 067,30	374,26	40 840,56	140,69	1 679,35	109 995,77 <sup>5</sup>	2 093,80	9 966,43 <sup>5</sup>	164 716,61
80	7 922,70	28 962,04	4 339,55	951,64	409,43	45 532,16	135,33	1 813,79	225 822,77	1 255,86	12 141,62 <sup>5</sup>	286 701,53 <sup>5</sup>
95	7 584,30	27 622,70	4 686,10	965,32	384,92	44 083,29	116,63	1 902,75	357 234,30 <sup>5</sup>	1 775,40	9 009,22 <sup>5</sup>	414 121,60
10	6 777,35	25 813,92	5 560,30	899,91	531,81	41 301,39	100,20	1 921,75	440 992,29 <sup>5</sup>	1 565,70	10 777,61	496 658,94 <sup>5</sup>
25	6 295,35	26 289,40	4 545,90	1 352,82	408,26	41 512,98	70,36	1 976,17	385 138,42 <sup>5</sup>	1 253,90	9 831,49	439 783,32 <sup>5</sup>
90	6 086,70	23 628,50	3 876,56	1 217,45	355,06	37 844,17	127,13	2 022,32	260 545,28 <sup>5</sup>	1 255,60	8 814,94	310 609,44 <sup>5</sup>
55	7 447,90	25 321,46	3 857,71	1 236,76	311,95	40 871,33	141,08	2 400,97	215 289,31 <sup>5</sup>	1 012,20	9 771,65 <sup>5</sup>	269 486,55
15	f 2 787,80	f 302 369,78	f 48 825,70	f 12 379,42	f 4 730,35	f 484 469,20	f 1 553,09	b) f 22 690,17	b) f 2 498 235,63	f 15 096,38	f 120 150,14 <sup>5</sup>	f 3 142 194,61 <sup>5</sup>
45	9 573,80	296 054,63	47 981,41	12 981,47	5 310,42	472 668,18	1 783,15	22 792,98	2 488 652,84	14 639,44	96 798,17	3 097 334,76

zake van de in aanmerking a bedoelde dienstgoederen was onder de opgegeven opbrengst der vracht van bestel- en koopmansgoederen begrepen: in 1882 f 1 330,19 en f 108 125,55, 1 845 en f 109 389,46.

## VIA — BUITENZORG.

17 f 6 185,49	f 21 648,38	. . . .	f 279,88	f 92,13	f 29 517,05	f 435,59	f 837,18	f 21 014,05	f 937,30	f 2 000,90	f 54 742,07
12 f 5 838,04	23 506,60	. . . .	294,45	106,70	31 241,91	358,59	838,03	20 548,18	1 126,40	1 991,49	56 104,60
52 f 6 859,66	24 805,12	. . . .	274,07	85,97	33 521,54	441,77	877,24	26 768,99	1 194,60	2 118,21	64 922,35
52 f 8 075,25	23 412,10	. . . .	340,86	114,22	33 672,95	478,69	938,96	22 000,28	1 282,50	2 511,55	60 884,93
82 f 9 007,33	25 022,08	. . . .	296,30	123,99	35 819,52	532,61	969,78	25 242,59	1 088,40	2 791,38	66 444,08
97 f 7 071,32	24 858,12	. . . .	348,14	63,86	33 591,41	443,26	1 011,42	26 150,04	1 100,60	2 072,19	64 368,92
42 f 7 303,71	25 351,44	. . . .	285,81	109,10	34 627,48	437,68	1 100,02	26 041,60	746,60	2 314,95	65 268,33
27 f 8 329,75	26 446,92	. . . .	404,33	71,34	36 707,61	458,96	1 250,45	23 509,13	1 306,10	2 512,75	65 745,00
17 f 8 559,15	24 655,32	. . . .	436,40	82,06	35 348,10	375,49	1 065,99	27 716,53	1 215,30	2 728,56	66 449,97
52 f 7 910,23	23 525,30	. . . .	229,24	70,36	33 295,65	446,85	1 050,76	28 869,45	830,60	2 721,59	66 744,90
62 f 7 662,43	22 646,90	. . . .	277,08	173,49	32 164,52	370,94	1 153,95	28 391,40	1 183,60	2 321,32	65 585,73
18 f 9 282,79	24 993,60	. . . .	408,33	65,65	36 583,55	454,52	1 271,62	28 414,51	1 467,00	2 849,79	71 040,99
30 f 2 085,35	f 290 871,88	. . . .	f 3 874,89	f 1 158,87	f 406 091,29	f 5 234,75	e) f 12 365,40	e) f 304 666,75	f 13 479,00	f 28 464,68	f 770 301,87
90 f 8 078,95	267 389,45	. . . .	3 817,69	1 310,31	375 791,30	5 404,02	8 567,54	275 029,29	11 074,10	27 344,38	703 210,63

zake van de in aanmerking d bedoelde dienstgoederen was onder de opgegeven opbrengst der vracht van koopmansgoederen begrepen: in 1882 f 6 498,14 en in 1881 f 4 216,34  
t vervoer voor den dienst der staatsspoorwegen opbracht: in 1882 f 30 297,92 en in 1881 f 36 678,88.







[5. 35.]

## BIJLAGE HH.

(Zie blz. 139 van het verslag.)

## A A N V R A G E N om concessie tot den aanleg en de exploitatie van SPOORWEGEN op JAVA.

Volgnummer.	Aanvragers en dagteekening der aanvragen.	Aangevraagde spoorwegen.	Lengte (in K. M.).	Beschikkingen op de aanvragen en verdere aanteekeningen.
1	H. J. Meertens en de firma Tiedeman & Van Kerchem, allen te Batavia. (Reeds vermeld op blz. 139 van het vorig verslag.)	Van de benedenstad Batavia over Gadoeng Roeboe en Poeloe-Gadoeng naar Bekassi, met zijtakken van Gadoeng Roeboe naar Passar Senin (Weltevreden) en van Poeloe Gadoeng naar Meester Cornelis.	36	De termijn voor de definitieve aanvaarding is bij Indisch besluit van 29 September 1882 n°. 20 verlengd tot 1 October 1883.
2	N. A. Ruyl en H. B. Van Daalen, voor wie in de plaats is getreden het Comité voor den aanleg van spoorwegen van Cheribon naar Samarang en van Tagal naar Balapoelang. (Reeds vermeld op blz. 139 van het vorig verslag.)	Tagal-Balapoelang, met zijtak van Bandjaran naar Pangka.	30	De termijn van aanvaarding is verlengd tot 1 Juli 1883. Nadat de Indische Regeering het verzoek der concessie-aanvragers om de waarborgsom hier te lande te storten had afgewezen, hebben zij kort vóór 1 Juli 1883 die waarborgsom, ter opzending naar Indië, in handen gesteld van den Minister van Koloniën en daarbij het bewijs overgelegd, dat de verkrijging van het benodigd kapitaal verzekerd is. Dit bewijs en de waarborgsom zijn vervolgens aan den Gouverneur-Generaal verzonden.
3	N. A. Ruyl en H. B. Van Daalen, voor wie het sub 2 van dezen staat bedoelde Comité in de plaats is getreden. (Reeds vermeld op blz. 139 van het vorig verslag.)	Cheribon-Samarang.	± 230	Ten aanzien van dezen spoorweg heeft de Nederlandsch-Indische Spoorwegmaatschappij afgezien van haar recht van voorkeur tot het leggen en exploiteeren van verlengingen en zijtakken der lijn Samarang-Vorstenlanden. Bij Indisch besluit van 24 October 1882 n°. 4 is den aanvragers voorloopig concessie verleend op nader in overleg met den inspecteur-generaal, chef van den dienst der staatsspoorwegen te ontwerpen voorwaarden, die in hoofdzaak mogen overeenkomen met de voorwaarden der sub 2 van dezen staat bedoelde concessie Tagal-Balapoelang.
4	N. A. Ruyl, namens het sub 2 en 3 hierboven bedoelde Comité. (Zonder dagteekening.)	Lijn in Cheribon, van de hoofdplaats over Ploembon, Palimanang en Djatiwangi naar Karang Sambong.	.....	Bij Indisch besluit van 7 October 1882 n°. 18 is aan den heer Ruyl geantwoord, dat zijn verzoek in advies wordt gehouden, in afwachting van de definitieve beslissing op de sub 3 bedoelde aanvraag betreffende de lijn Cheribon-Samarang. Het komt der Indische Regeering namelijk wenschelijk voor dat de lijn Cheribon-Karang Sambong in dezelfde hand kome als de lijn Cheribon-Samarang. Wordt voor de laatstgenoemde lijn geen concessie aan het Comité verleend en is er dan sprake van een spoorweg van Cheribon naar Karang Sambong, afgescheiden van dien van Cheribon-Samarang, dan zouden de heeren F. VAN HEUMEN c. s (zie n°. 5 van dezen staat) als eerste aanvragers zijn aan te merken.
5	F. Van Heumen, N. A. Henket en J. Kol te Batavia. (Reeds vermeld op blz. 139 van het vorig verslag.)	Cheribon-Karang Sambong.	.....	Om de sub 4 hierboven vermelde redenen is dit verzoek bij Indisch besluit van 13 April 1882 n°. 13 in advies gehouden.



Volgnummer.	Aanvragers en dagteekening der aanvragen.	Aangevraagde spoorwegen.	Lengte (in K. M.).	Beschikkingen op de aanvragen en verdere aanteekeningen.
6	A. Sol Sr., K. L. Immerzeel, W. J. L. C. Buys en F. Van Heumen te Batavia. 16 November 1881 en 25 Augustus 1882.	Soerabaija - Blora - Poerwodadi, met zijtak van Blora naar Rembang.	.....	De adressanten hadden aanvankelijk het verzoek gedaan om van Soerabaija naar Poerwodadi een buurtspoorweg of stoomtramweg aan te leggen (zie vorig verslag bijlage GG n <sup>o</sup> . 18). Bij request van 25 Augustus 1882 verklaarden zij zich geneigd om den thans omschreven spoorweg aan te leggen. De aanvankelijk op 14 September 1882 gestelde termijn voor de in- zending van de noodige stukken is tweemaal verlengd, laatstelijk tot 14 September 1883 (Indische besluiten van 16 Augustus 1882 n <sup>o</sup> . 19, 5 November 1882 n <sup>o</sup> . 30 en 27 Januari 1883 n <sup>o</sup> . 36).
7	J. M. Langeveld en D. Soesman te Soerakarta. 4 en 5 Mei 1882.	a. Bojolali-Salatiga-Ambarawa. b. Djokjokarta-monding Progo- rivier. c. Soerakarta-Wonogiri-Patji- tan-Panggoel-Ponorogo-Ma- dioen.	.....	Daar reeds aan de heeren VAN HEUMEN c. s. voorkeur was verleend voor den aanleg van stoomtramwegen op de sub a en b bedoelde tracés (zie vorig verslag bijlage GG onder n <sup>o</sup> . 13), is het verzoek te dien aanzien voor geen inwilliging vatbaar verklaard (Indisch be- sluit dd. 13 September 1882 n <sup>o</sup> . 30). Voor de lijn sub c is aan de aanvragers, behoudens het recht van voorkeur der Nederlandsch-Indische Spoor- wegmaatschappij, prioriteit verleend, mits bin- nen zes maanden een door de noodige beschei- den toegelicht nader verzoek daartoe wordt ingediend. Deze termijn is bij besluit van 27 April 1883 n <sup>o</sup> . 15 tot 31 December 1883 verlengd.
8	R. A. Eekhout te Sindangsari. (Reeds vermeld op blz. 140 van het vorig verslag.)	Anjer-Batavia, met een zijtak van Tangerang naar Buiten- zorg.	.....	Nadat bij Indisch besluit van 31 Juli 1882 n <sup>o</sup> . 11 den aanvrager was medegedeeld dat zijn verzoek, zoo als het was gedaan, niet kon worden ingewilligd omdat er alle toelichting aan ontbrak, heeft hij verklaard van zijne aan- vraag af te zien.
9	Mijnssen & C <sup>o</sup> . en E. Suermondt te Amsterdam. 12 Juni 1882.	Probolinggo - Klaka - Loema- djang.	.....	Afgewezen bij Indisch besluit dd. 16 Augustus 1882 n <sup>o</sup> . 14, op grond dat het aanleggen van een staatspoorweg in de bedoelde richting een punt van overweging bij de Regeering uitmaakte. Deze aanvraag was als een verzoek om vergunning tot het aanleggen van een stoomtramweg opgenomen in bijlage GG van het vorig verslag onder n <sup>o</sup> . 24. Nader is ge- bleken dat het verzoek betrekking had tot een locaalspoorweg.
10	S. Everts te Pekalongan. 2 October 1882.	Pekalongan-Kadjen, met zijtak naar Massin.	.....	Aan den adressant is geantwoord dat zijn ver- zoek in advies wordt gehouden totdat definit- tief zal zijn beschikt omtrent de sub 3 hier- boven bedoelde aanvraag (Indische besluiten van 2 December 1882 n <sup>o</sup> . 22 en 23 Juni 1883 n <sup>o</sup> . 50).
11	Firma Dummler & C <sup>o</sup> . te Batavia (8 December 1882) en P. F. W. Pels (op wien de aanvraag sedert is overgegaan) 5 Fe- bruari 1883.	a. Djokjokarta-Magelang. b. Soerakarta-Bojolali-Salatiga- Ambarawa.	.....	Ten aanzien van de lijn sub a is aan den in de tweede plaats vermelden adressant ge- antwoord, dat daaromtrent geen toezegging kan worden gedaan, in afwachting van de be- slissing op de vraag of deze lijn door den Staat zal worden aangelegd. Voor de lijn sub b werd voorloopige concessie verleend, behoudens het aan de Nederlandsch-Indische Spoorwegmaat- schappij toekomende recht van voorkeur en verder onder zekere door de Regeering ge- stelde voorwaarden. Binnen drie maanden zou de adressant zich hebben te verklaren of hij die voorwaarden aanneemt. Een eventueel verzoek om definitieve concessie zou binnen negen maan- den moeten zijn ingediend (Indisch besluit dd. 27 Mei 1883 n <sup>o</sup> . 6).
12	D. D. Veth en K. F. Van Swie- ten te Batavia. 20 December 1882 en 14 Januari 1883.	Batavia-Tangerang-Serang.	.....	Aan de adressanten is bij Indisch besluit dd. 10 Maart 1883 n <sup>o</sup> . 7 geantwoord dat hun ver- zoek tot nader in advies werd gehouden, in verband met een ingekomen verzoek van wij- dere strekking (namelijk dat bedoeld sub 13 van dezen staat).
13	P. F. W. Pels en B. C. De Jong te Batavia. 15 Januari 1883.	Anjer-Soerabaija, met zijtakken naar Rembang, Indramajoe, Pamanoekan en Tjiassem.	.....	Den aanvragers is bij Indisch besluit van 14 Juni 1883 n <sup>o</sup> . 6 geantwoord, dat de beschik- kingen op de aanvragen, bedoeld sub 1, 3 en 6 van dezen staat, en het recht van voorkeur



Volgnummer.	Aanvragers en dagteekening der aanvragen.	Aangevraagde spoorwegen.	Lengte (in K. M.).	Beschikkingen op de aanvragen en verdere aanteekeningen.
				der Nederlandsch-Indische Spoorwegmaatschappij op verlengingen en zijtakken van de lijn Samarang-Vorstenlanden beletten dat hun al dadelijk concessie verleend worde, doch dat zij op hunne aanvraag kunnen terugkomen binnen een jaar nadat die beletselen hebben opgehouden, gedurende welk jaar hun de prioriteit voor de door hen aangevraagde lijn wordt toegekend. De Nederlandsch-Indische Spoorwegmaatschappij heeft reeds verklaard af te zien van haar recht van voorkeur tot het maken en exploiteeren van een spoorweg van Samarang in oostelijke richting (naar Soerabaja). (Wat betreft een eventueelen spoorweg in westelijke richting — naar Cheribon — had zij reeds vroeger van dat recht afgezien, zooals blijkt uit de aanteekening bij n°. 3 van dezen staat.)
14	N. A. Ruyl te Batavia. 23 Januari 1883.	a. Brossot-Poerworedjo-Tjilatjap. b. Poerworedjo-Magelang-Ambarawa-Samarang. c. Van Magelang over Temanggoeng naar eenig nader aan te geven punt der ontworpen lijn Cheribon-Samarang. d. Poerwodadi-Demak.	.....	Het verzoek is voor inwilliging niet vatbaar verklaard, vermits het voornemen bestaat om een gedeelte der aangevraagde lijnen van staatswege aan te leggen en omdat het concessioneeren van de overige in de aanvraag bedoelde lijnen afhankelijk is van verschillende omstandigheden, waaromtrent de Indische Regeering thans nog geen voldoende oordeel kan vellen (Indisch besluit dd. 11 Maart 1883 n°. 3).
15	R. H. Eyssonius de Waal, R. A. Eekhout en jhr. O. J. A. Repelaer van Driel, waarvan de tweede in Indië en de beide anderen in Nederland gevestigd zijn. 29 Januari 1883.	Cheribon-Samarang.	± 230	Afgewezen bij Indisch besluit dd. 2 April 1883 n°. 10, op grond van de reeds aan anderen verleende voorloopige concessie (zie n°. 3 van dezen staat).
16	V. C. Coster van Voorhout te Soerabaja. 6 April 1883.	Station Soerabaja - monding Kali-Mas, volgens het regeeringsontwerp.		Daar nog niet definitief van staatsaanleg van dit lijntje was afgezien, werd den adressant bij Indisch besluit van 8 Mei 1883 n°. 11 medegedeeld dat het verzoek vooralsnog niet voor inwilliging vatbaar is.
17	P. B. A. Trivelli te Batavia. 28 April 1883.	Probolinggo-Loemadjang-Djember-Panaroekan.	.....	De aanvraag betrof den aanleg van een stoomtramweg of anders een spoorweg. Het verzoek werd afgewezen, omdat het voornemen bestaat tot verbinding van genoemde plaatsen een staatspoorweg aan te leggen (Indisch besluit dd. 11 Juli 1883 n°. 22).



<p>1900</p>	<p>1900</p>	<p>1900</p>	<p>1900</p>
<p>1900</p>	<p>1900</p>	<p>1900</p>	<p>1900</p>
<p>1900</p>	<p>1900</p>	<p>1900</p>	<p>1900</p>
<p>1900</p>	<p>1900</p>	<p>1900</p>	<p>1900</p>
<p>1900</p>	<p>1900</p>	<p>1900</p>	<p>1900</p>
<p>1900</p>	<p>1900</p>	<p>1900</p>	<p>1900</p>
<p>1900</p>	<p>1900</p>	<p>1900</p>	<p>1900</p>
<p>1900</p>	<p>1900</p>	<p>1900</p>	<p>1900</p>
<p>1900</p>	<p>1900</p>	<p>1900</p>	<p>1900</p>



[5. 36.]

## BIJLAGE JJ.

(Zie blz. 141 van het verslag.)

A A N V R A G E N om vergunning tot den aanleg en de exploitatie van STOOM-  
TRAMWEGEN in NEDERLANDSCH-INDIË.

Volgnummer.	Aanvragers en dagteekening der aanvragen.	Aangevraagde lijnen.	Lengte der lijnen (in K.M.).	Beschikkingen op de aanvragen en verdere aantekeningen.
<b>Java en Madura.</b>				
1	A. C. de Meijer en F. Alting du Cloux te Batavia, en M. Couvée te Soerabaija. 29 Juli 1880.	Buurtspoorwegen in de residen- tie Cheribon.	.....	Aan de aanvragers is medegedeeld (Indisch be- sluit dd. 4 October 1880 n°. 29), dat de Regeering genegen was om een nader request, vergezeld van de vereischte bescheiden, in overweging te nemen. Eene nadere aanvraag is niet ontvangen.
2	F. van Heumen c. s. te Delft, 9 Maart 1881 en Batavia, 2 October 1881.	1°. Cheribon-Karang Sambong over Ploembon en Palimanang; 2°. Zijtak Ploembon-Radja Galoe; 3°. Cheribon-Tjiledoek.	50 20 35	Zie de beschikking onder n°. 4. Na die beschik- king is door het Comité voor den aanleg van spoorwegen van Cheribon naar Samarang en van Tagal naar Balapoelang, alsmede door de heeren VAN HEUMEN c. s., ook concessie aan- gevraagd voor een spoorweg van Cheribon naar Karang Sambong (zie bijlage HH hiervóór n°. 4 en 5).
3	J. N. Kramer te Soerabaija. 14 April 1881.	Soerabaija-Grissee.	.....	De gevraagde vergunning is niet verleend, omdat de aanvrager aan de ter erlanging daarvan gestelde voorwaarden niet naar eisch heeft vol- daan (Indisch besluit van 22 April 1882 n°. 36).
4	F. van Heumen c. s. te Delft, 19 April 1881 en Batavia, 3 October 1881.	1°. Tagal-Pamalang-Pekalon- gan. 2°. Tagal-Tandjong-Tjiledoek. 3°. Tagal-Slawi. 4°. Pekalongan-Wonopringo. 5°. Pekalongan-Batang.	66 46 16 14 9	Aan de aanvragers is medegedeeld dat voor de lijn Tagal-Slawi concessie voor spoorweg- aanleg is verleend aan de heeren RUIJL en VAN DAALEN, en dat overigens hun verzoek, ook dat van 9 Maart 1881 (zie n°. 2 van dezen staat) in advies wordt gehouden in verband met de aan genoemde heeren verleende prioriteit van concessie voor een spoorweg van Cheribon over Tagal naar Samarang (Indische besluiten dd. 13 April 1882 n°. 13 en 14).
5	Th. Slaiter en H. van Rinsum te Soerabaija. 25 April 1881, 27 Septem- ber 1881 en 8 October 1881.	Verschillende lijnen ter hoofd- plaats Soerabaija en van daar naar de brug bij Wonokromo.	.....	De gevraagde vergunning is verleend voor twee lijnen als: a aan de oostzijde der Kali-Mas van de marine-sociëteit Modderlust tot het station van den staatsspoorweg, en b aan de westzijde der Kali-Mas van de Werfstraat tot de brug bij Wonokromo met een zijtak naar Simpang (Indisch besluit dd. 10 Augustus 1882 n°. 2).
6	W. J. L. C. Buijs te Batavia. 12 Mei 1881 en 10 Juni 1881.	Samarang-Kendal-Tjipiring- Tjermé.	.....	De aanvrager is niet binnen den gestelden termijn op zijn verzoek teruggekomen, zoodat zijne aanvraag is vervallen.
7	Dummler & C°. te Batavia. 16 en 17 Mei 1881. (Overgegaan aan de Neder- landsch-Indische Tramweg- maatschappij.)	Verschillende lijnen ter hoofd- plaats Batavia, als: van Mo- lenvliet naar Kramat en van de sociëteit Harmonie over Rijs- wijk-Tanah-abang-Kebonsiri en Parapattan naar Kramat.	.....	Den aanvragers is geantwoord dat zij op hun verzoek kunnen terugkomen zoodra de door hen aan te leggen stoomtramweg Batavia- Meester Cornelis in exploitatie zal zijn gebracht (Indisch besluit van 1 September 1881 n°. 43).



Volnummer.	Aanvragers en dagteekening der aanvragen.	Aangevraagde lijnen.	Lengte der lijnen (in K.M.).	Beschikkingen op de aanvragen en verdere aanteekeningen.
8	Dummler & C <sup>o</sup> . te Batavia. 18 Mei 1881.	Van Tandjong Priok naar de pakhuizen aan de Groote Rivier te Batavia.	.....	De aanvragers verzoeken om bij de exploitatie van de stoomtram gebruik te mogen maken van een der beide sporen van den staatsspoorweg Batavia - Tandjong Priok. Deze aanvraag is aangehouden in verband met de nog te nemen beslissing omtrent de exploitatie van de havenwerken en van den spoorweg (Indisch besluit van 13 Augustus 1881 n <sup>o</sup> . 71).
9	W. J. L. C. Buijs te Batavia. 31 Mei 1881.	Batavia-Tangerang.	.....	De aanvrager is niet binnen den gestelden termijn op zijn verzoek teruggekomen, zoodat de aanvraag vervallen is.
10	Mr. P. Brooshoofd en E. Fabius te Soerabaija. 9 Juni 1881 en 22 Februari 1882.	Pasoeroean-Panaroekan over Probolinggo, Kraksaan en Bezoeki.	.....	Nadat aan de aanvragers was medegedeeld dat zij op hun verzoek konden terugkomen onder overlegging van de noodige bescheiden en mits de lijn wordt doorgetrokken tot de hoofdplaats Bezoeki (Indisch besluit van 17 Juni 1882 n <sup>o</sup> . 16) hebben zij hun verzoek ingetrokken en eene andere aanvraag gedaan, welke hierna onder n <sup>o</sup> . 35 is opgenomen.
11	J. N. Kramer te Soerabaija. 15 Juni 1881.	Modjokerto-Soekodono (Soerabaija).	.....	Afgewezen vermits aan de heeren A. L. BENNINK JANSONIUS en C. A. OLIVIER (zie n <sup>o</sup> . 23) de prioriteit was verleend voor eene stoomtramverbinding Modjokerto-Brangkal-Modjoagoeng-Peterongan, met zijtakken over Dinojo naar Djaboeng en over Modjowarno en Ngoro naar Peterongan (Indisch besluit van 10 Augustus 1882 n <sup>o</sup> . 3).
12	Th. Boom te Soerabaija. 18 Juli 1881 en 3 Augustus 1882.	Oorspronkelijk van Waroe over Krian naar Djerebeng, later uitgebreid met een zijtak van Krian naar Prambon (Soerabaija).	.....	De gevraagde vergunning is verleend bij Indisch besluit van 2 October 1882 n <sup>o</sup> . 27.
13	A. A. W. Brewer te Batavia. .. Sept. 1881 en 29 Juni 1882.	Oorspronkelijk van Pasoeroean naar Banjoebiroe, later uitgebreid met een zijtak van Gading naar Redjoso.	.....	De gevraagde vergunning is verleend bij de Indische besluiten van 15 April 1882 n <sup>o</sup> . 3 en 12 November 1882 n <sup>o</sup> . 5.
14	J. J. Blanckenhagen Jr. te 's-Gravenhage. 16 September 1881.	Batavia-Tangerang.	.....	Aan den aanvrager werd medegedeeld dat hij op zijn verzoek zou kunnen terugkomen wanneer door den heer BUIJS (zie n <sup>o</sup> . 9) van de hem in October 1881 verleende (thans vervallen) prioriteit geen gebruik was gemaakt (Indisch besluit van 27 December 1881 n <sup>o</sup> . 14). Eene nadere aanvraag van den heer BLANCKENHAGEN is niet ontvangen.
15	F. Van Heumen c. s. te Batavia. 19 September 1881.	1 <sup>o</sup> . Djokjokarta-Bantoel-mond van de Progorivier. 2 <sup>o</sup> . Djokjokarta-Magelang-Temanggoeng. 3 <sup>o</sup> . Soerakarta-Bojolali-Ambawara, met een zijtak naar Klatten.	.....	Het verzoek voor de lijn sub 2 <sup>o</sup> . is afgewezen, vermits het voornemen bestaat om tusschen de daarbedoelde plaatsen een staatsspoorweg aan te leggen. Ten aanzien van de overige lijnen is de gevraagde vergunning niet verleend omdat de aanvragers aan de gestelde voorwaarden niet naar eisch hebben voldaan (Indische besluiten van 15 Februari, 21 April en 8 December 1882 n <sup>o</sup> . 43, 73 en 36).
16	Nederlandsch-Indische Spoorwegmaatschappij (Comité van bestuur der). 31 October 1881.	1 <sup>o</sup> . Verschillende voedingswegen voor den spoorweg Samarang-Vorstenlanden. 2 <sup>o</sup> . Van het spoorwegstation Samarang naar het residentiehuis op Bodjong aldaar.	.....	Aan het Comité werd bericht, wat 1 <sup>o</sup> . betreft, dat het de gewenschte lijnen nader zou hebben aanteduiden, met overlegging van de noodige bescheiden; en wat 2 <sup>o</sup> . betreft, dat het verzoek niet zou kunnen worden ingewilligd, zoolang de Samarang-Joana Stoomtrammaatschappij van hare rechten op eene lijn als sub 2 <sup>o</sup> . bedoeld niet uitdrukkelijk afstand zou hebben gedaan. Overigens zou het Comité binnen 6 maanden op zijn verzoek moeten terugkomen (Indisch besluit van 30 December 1881 n <sup>o</sup> . 47).
17	Factorij der Nederlandsche Handelmaatschappij te Batavia. 1 December 1881.	1 <sup>o</sup> . Djombang-Soerabaija over Plosso, Gempolkrep, Pening en Wonokromo. 2 <sup>o</sup> . Djombang-Modjoagoeng over Peterongan.	.....	Aan de factorij werd medegedeeld dat voor de lijn sub 2 <sup>o</sup> . de voorkeur is toegekend aan de heeren BENNINK JANSONIUS en OLIVIER (zie n <sup>o</sup> . 23), en dat zij ten aanzien van de lijn sub 1 <sup>o</sup> . op haar verzoek binnen 6 maanden kan terugkomen, onder overlegging van de noodige



Volnummer.	Aanvragers en dagteekening der aanvragen.	Aangevraagde lijnen.	Lengte der lijnen (in K.M.)	Beschikkingen op de aanvragen en verdere aanteekeningen.
				bescheiden, mits het gedeelte Wonokromo-Soerabaja, begrepen in de vergunning aan de heeren SLAITER en VAN RINSUM verleend (zie n <sup>o</sup> . 5), wordt uitgesloten (Indische besluiten van 10 Augustus 1882 en 13 April 1883 n <sup>o</sup> . 3 en 25).
18	L. H. De Grijs te 's-Gravenhage. 14 December 1881.	Verschillende lijnen ter hoofd- plaats Samarang.	.....	Aan den aanvrager is medegedeeld dat zijne aan- vraag eerst in overweging kan worden ge- nomen wanneer het bewijs wordt overgelegd dat de Samarang-Joana Stoomtrammaatschappij de verlangde lijnen niet wenscht aan te leggen als vertakkingen ter hoofdplaats Samarang van haren tramweg (Indisch besluit van 10 Maart 1882 n <sup>o</sup> . 53).
19	J. J. Blanckenhagen Jr. te 's-Gra- venhage. 19 December 1881.	Soerakarta-Bojolali.	.....	De aanvraag was, na het vervallen verklaren van die der heeren VAN HEUMEN c. s. (zie n <sup>o</sup> . 15), op nieuw in behandeling genomen, doch is weder ter zijde gelegd voor eene sedert ingekomen aanvraag van de firma DUMMLER & C <sup>o</sup> . om dezelfde lijn voor een spoorweg (zie in bijlage HH hiervóór onder n <sup>o</sup> . 11).
20	J. A. H. Hamer te Rotterdam. 22 December 1881.	Kediri - Blitar met zijtak naar Toeloeng Agoeng.	.....	Den aanvrager is medegedeeld dat hij op zijn verzoek kan terugkomen nadat de staats- spoorweg tusschen de hierbedoelde plaatsen zal zijn in exploitatie gebracht (Indisch besluit van 7 April 1882 n <sup>o</sup> . 41).
21	J. M. Langeveld en D. Soesman te Soerabaja. 17 Februari 1882.	Soerakarta-Bojolali.	.....	De aanvraag zou eerst in overweging zijn te nemen bijaldien die van den heer BLANCKEN- HAGEN Jr. (zie n <sup>o</sup> . 19) tot geen gunstig resultaat mocht leiden (Indisch besluit van 21 April 1882 n <sup>o</sup> . 73).
22	Mijnssen & C <sup>o</sup> . te Amsterdam. 31 Maart 1882.	Djokjokarta-Srandakan (aan de Progorivier).	.....	Aan de aanvragers is medegedeeld dat de Regee- ring, na het vervallen verklaren van de aan- vraag der heeren VAN HEUMEN c. s. (zie n <sup>o</sup> . 15), in verband waarmee hunne aanvraag voor- loopig van de hand was gewezen (Indisch besluit dd. 15 Juni 1882 n <sup>o</sup> . 30), genegen is thans met hen in overleg te treden over den aanleg van den hierbedoelden stoomtramweg, mits daartoe, onder overlegging van de noodige bescheiden, binnen zes maanden een nader ver- zoek worde ingediend (Indisch besluit dd. 27 Mei 1883 n <sup>o</sup> . 6).
23	A. L. Bennink Janssonius en C. A. Olivier te Modjokerto. 31 Maart 1882, 26 October 1882, 27 Januari 1883.	1 <sup>o</sup> . Modjokerto-Peterongan met een zijtak naar Djatiredjo en Ngoro. 2 <sup>o</sup> . Modjokerto - post Patjing langs verschillende onder- nemingen (Soerabaja).	.....	Voor de lijn sub 1 <sup>o</sup> . is de vergunning definitief ver- leend bij Indisch besluit dd. 20 April 1883 n <sup>o</sup> . 20. Ten aanzien van 2 <sup>o</sup> . is den aanvragers medege- deeld dat zij binnen 6 maanden op hun verzoek kunnen terugkomen, mits zij bereid zijn om de hun daarvoor eventueel te verleenen vergunning en die, bij Indisch besluit dd. 10 Augustus 1882 n <sup>o</sup> . 3 voor de sub 1 <sup>o</sup> . genoemde lijn reeds voor- loopig verleend, als één ondeelbare onderneming te aanvaarden (Indisch besluit dd. 2 December 1882 n <sup>o</sup> . 20).
24	P. L. H. Stennekes te Malang. 12 April 1882.	Modjokerto-Peterongan (Soera- baja).	.....	Afgewezen om dezelfde reden als vermeld bij n <sup>o</sup> . 11. (Indisch besluit dd. 10 Augustus 1882 n <sup>o</sup> . 3).
25	P. J. Bosch, H. A. Mehlbaur en mr. B. R. W. A. baron Sloet van Hagensdorp te Samarang. 29 April 1882.	1 <sup>o</sup> . Ngadiredjo-Paraan-Temang- goeng - Kranggan - Setjang (Kadoe), met aansluiting aan een eventueelen staatsspoor- weg Ambarawa-Djokjokarta. 2 <sup>o</sup> . Verlenging van de sub 1 <sup>o</sup> . genoemde lijn in de residentie Kadoe van Ngadiredjo over Tjandiroto tot Bedjen en ver- der in de residentie Samarang over Soekoredjo enz. tot de hoofdplaats Samarang.	.....	Voorloopig afgewezen omdat het verleenen van de gevraagde vergunning afhankelijk moet worden gesteld van verschillende omstandig- heden, waaromtrent eerst in eene betrekkelijk verwijderde toekomst kan geoordeeld worden (Indisch besluit dd. 20 Juni 1882 n <sup>o</sup> . 20).
26	W. L. C. H. Drossaers te Batavia. 3 Juni 1882.	Djelongkeng - Tanah Abang en Gang Chaulan-Pesing (Batavia).	.....	De aanvrager heeft van zijn voornemen afgezien en zijn verzoek ingetrokken.



Volgnummer.	Aanvragers en dagteekening der aanvragen.	Aangevraagde lijnen.	Lengte der lijnen (in K.M.)	Beschikkingen op de aanvragen en verdere aantekeningen.
27	G. Klaij te Samarang. 28 Juni 1882 en 27 November 1882.	Lijn in Samarang: van Poerwodadi naar Goendih.	.....	De gevraagde vergunning is verleend bij Indisch besluit dd. 8 Februari 1883 n°. 1.
28	J. L. L. Berghuis. 's-Gravenhage, 30 Juni 1882. Moedjoer, 26 December 1882.	1°. Soerabaija-Grissee. 2°. Samarang-Kendal-Weleri. 3°. Pekalongan-Pamalang-Tagal-Brebes-Cheribon.	.....	Aan den aanvrager is bij de Indische besluiten van 18 November 1882 n°. 18 en 3 Februari 1883 n°. 19 medegedeeld dat voor de aangevraagde lijnen reeds prioriteit of voorloopige concessie voor spoorwegaanleg aan anderen is verleend (zie bijlage III hiervóór n°. 3, 5 en 6).
29	P. L. H. Stennekes te Malang. 1 Juli 1882.	1°. Van Blimbing naar Toempang en van Batoe (of Sisir) over Pendem en Karang Plosso naar Singosari. 2°. Van Malang over Boeloe-lawang, Wadjak, Sanan en Toeren naar Gondanglegi. (Alle deze lijnen in Pasoe-roean.)	.....	Aan den aanvrager is medegedeeld dat hij binnen 6 maanden op zijn verzoek kan terugkomen onder overlegging van de noodige bescheiden (Indische besluiten dd. 13 September 1882 en 2 April 1883 n°. 31 en 8).
30	M. Couvée te Buitenzorg. .. Juli 1882.	Ter hoofdplaats Buitenzorg van de Witte paal tot aan het hoofdstation van den staatsspoorweg en van daar tot aan het einde van het Chineesche kamp.	.....	De gevraagde vergunning is verleend bij Indisch besluit dd. 8 September 1882 n°. 4.
31	W. F. van Rijkevorsel te Padjarakan. 18 Juli 1882.	Bondowosso - Panaroekan (Bezoeki).	.....	Aan den aanvrager werd medegedeeld dat hij op zijn verzoek binnen zes maanden kon terugkomen onder overlegging van de noodige bescheiden (Indisch besluit dd. 26 September 1882 n°. 13). De bedoelde termijn is verstreken en een nader verzoek niet ontvangen, zoodat de aanvraag is vervallen.
32	J. Vogelenzang te Batavia. 13 September 1882.	Buurtspoorwegen of stoomtramwegen: a. Poerworedjo-Koetoardjo; b. Koetoardjo-Ketawang; c. Poerworedjo-Poerwodadi.	.....	Aan den aanvrager werd medegedeeld dat het een punt van overweging uitmaakte om de lijn a en wellicht ook die sub c van staatswege aan te leggen, doch dat hem, des verlangd, wordt vrijgelaten om binnen zes maanden op zijn verzoek voor de lijn sub b terug te komen onder overlegging van de noodige bescheiden (Indisch besluit dd. 18 October 1882 n°. 20).
33	Th. S. Reyneke Sr. en J. O. H. Arntzenius te Poerwoasri. 14 November 1882.	Lijn in Kediri: van Papar over Kajen naar Paré, met een zijtak van Kajen naar de hoofdplaats Kediri.	.....	Aan de aanvragers is medegedeeld dat zij op hun verzoek binnen zes maanden kunnen terugkomen onder overlegging van de noodige bescheiden (Indisch besluit dd. 9 Maart 1883 n°. 27).
34	C. H. D. Boudriot te Koedoes. 16 November 1882.	Peterongan-Djombang, met een zijtak naar de passer Blimbing.	.....	Afgewezen om gelijke redenen als het verzoek bedoeld sub 29. onder n°. 17 (Indisch besluit van 15 Februari 1883 n°. 42).
35	Mr. P. Brooshooft en E. Fabius te Soerabaija en W. F. van Rijkevorsel te Padjarakan. 18 November 1882.	Van de hoofdplaats Probolinggo oostwaarts tot aan Phaiton, met zijtak naar Kali Boentoe, en westwaarts naar de fabriek Oemboel, benevens andere zijtakken, met vast en draagbaar spoor, langs de binnenwegen.	.....	Afgewezen op grond van bezwaren van technischen en anderen aard (Indisch besluit dd. 28 April 1883 n°. 27).
36	J. A. Thomas te Samarang. 2 December 1882.	Van het spoorwegstation ter hoofdplaats Soerabaija tot de Oedjong.	.....	Afgewezen vermits het voornemen bestaat om het bedoelde lijntje als staatsspoorweg aan te leggen (Indisch besluit dd. 14 Januari 1883 n°. 23).
37	F. L. Isasca te Bandong. 5 December 1882.	Lijn in de Preanger regentschappen: van Bandong naar Koppo, met zijtakken van Bodjongasi naar Tjiparai en Madjalaija en van Tjangkoan naar Tjikalong.	.....	Aan den aanvrager is medegedeeld dat hij binnen zes maanden op zijn verzoek kan terugkomen onder overlegging van de noodige bescheiden (Indisch besluit dd. 2 Februari 1883 n°. 19).



Volgnummer.	Aanvragers en dagteekening der aanvragen.	Aangevraagde lijnen.	Lengte der lijnen (in K.M.).	Beschikkingen op de aanvragen en verdere aanteekeningen.
38	Th. Slaiter en H. van Rinsum te Batavia. 5 December 1882.	Ter hoofdplaats Soerabaija: van het station van den staats- spoorweg tot aan de Uitkijk.	.....	Afgewezen omdat het voornemen bestaat de lijn als staatspoorweg aan te leggen (Indisch be- sluit dd. 24 December 1882 n°. 5).
39	C. H. D. Boudriot te Koedoes. 12 December 1882.	Lijn in Rembang: van Lassem naar de hoofdplaats en verder tot aan de Joana-rivier.	.....	Aan den aanvrager is medegedeeld dat hij binnen zes maanden op zijn verzoek kan terugkomen onder overlegging van de noodige bescheiden (Indisch besluit dd. 6 Februari 1883 n°. 33).
40	G. W. Winter te Soerakarta. 12 December 1882.	Verschillende lijnen ter hoofd- plaats Soerakarta.	.....	Aan den adressant is medegedeeld dat hij binnen zes maanden op zijn verzoek kan terugkomen onder overlegging van de noodige bescheiden, mits de tramweg niet worde aangelegd en uit- gerust naar het systeem DECAUVILLE (Indisch besluit dd. 8 Februari 1883 n°. 11).
41	C. H. D. Boudriot te Koedoes. 15 December 1882.	Batang-Oeloedjami over Peka- longan en Wiradessa, met zijtakken ter hoofdplaats Pe- kalongan.	.....	Afgewezen bij Indisch besluit dd. 5 Februari 1883 n°. 9, op grond dat aan de heeren RUIJL en VAN DAALEN prioriteit van concessie is ver- leend voor een spoorweg van Samarang naar Cheribon (zie bijlage HH hiervóór n°. 3).
42	D. D. Veth te Batavia en K. F. van Swieten te Tjikandi. 20 December 1882.	Verschillende lijnen ter hoofd- plaats Batavia: 1°. van Pesing langs den groo- ten postweg, door Gang Chau- lan langs Rijswijk en Tanah- abang naar Palmera. 2°. in de stad.	.....	Aan de aanvragers is bij Indisch besluit van 10 Maart 1883 n°. 7 medegedeeld dat omtrent een groot deel der aangevraagde lijnen onderhande- lingen aanhangig zijn met de Nederlandsch- Indische Tramwegmaatschappij (zie n°. 7 van dezen staat), zoodat hun verzoek tot nader wordt in advies gehouden.
43	Mr. B. R. W. A. baron Sloet van Hagensdorp en L. D. Schas te Samarang. 1 Januari 1883.	Verschillende lijnen ter hoofd- plaats Soerakarta.	.....	Aan de adressanten is te kennen gegeven dat hun verzoek voor inwilliging niet vatbaar is zoo lang er geen aanleiding bestaat om de reeds door anderen gedane aanvragen om concessie tot den aanleg en de exploitatie van sommige der door hen bedoelde lijnen als vervallen te beschouwen (Indisch besluit dd. 17 April 1883 n°. 25).
44	Th. Boom te Soerabaija. 5 Januari 1883.	Prambon-Modjosari (Soerabaija).	.....	Bij de Indische Regeering nog in behandeling.
45	F. A. Enklaar van Guericke te Tjandi. 17 Januari 1883.	Samarang-Oenarang-Salatiga.	.....	Aan den aanvrager is medegedeeld dat de be- slissing aangaande eene verbinding van Sama- rang en Salatiga door een stoomtramweg of spoorweg afhankelijk moet worden gesteld van verschillende omstandigheden, waaromtrent vooralsnog niet met voldoende zekerheid kan geoordeeld worden (Indisch besluit dd. 19 Maar 1883 n°. 11).
46	J. B. Kaijser te Soerabaija. 27 Februari 1883.	1°. van Madioen naar Slahoeng over Kanigoro en Ponorogo; 2°. Ponorogo-Soemoroto; 3°. van Madioen naar de halte van den spoorweg te Poer- wodadi over Maöspati met zij- tak naar Redjosari; 4°. van de halte van den spoor- weg te Paron over Ngawi naar Poerwodadi.	.....	Bij de Indische Regeering nog in behandeling.
47	N. H. Nierstrasz te Utrecht. 2 Maart 1883.	Verschillende lijnen in Probo- linggo, Madioen, Kediri en de Preanger regentschappen, als: 1°. Probolinggo-Phaiton; 2°. Madioen-ToeloengAgoeng; 3°. Lembang-Tjikalang met zij- tak naar Tjisondari.	.....	Aan den adressant is bij Indisch besluit van 6 Juli 1883 n°. 31 geantwoord: ten aanzien van de lijn sub 1°. dat hij zich binnen 12 maanden op nieuw, onder overlegging van de noodige bescheiden, tot de Regeering kan wenden, mits de lijn tot de hoofdplaats Bezoeki worde door- getrokken; ten aanzien van de lijn sub 2°. dat zijn verzoek niet kan worden ingewilligd, en ten aanzien van de lijn sub 3°. dat zijn verzoek in advies wordt gehouden in verband met vroegere aanvragen van anderen (zie n°. 37 hiervóór).



Volgnummer.	Aanvragers en dagteekening der aanvragers.	Aangevraagde lijnen.	Lengte der lijnen (in K.M.).	Beschikkingen op de aanvragen en verdere aanteekeningen.
48	J. P. L. Gelpke en A. van Soest te Toeban. 26 Maart 1883.	Lijn in Soerabaija: van Lamongan naar Grisse.	.....	Bij de Indische Regeering nog in behandeling.
49	W. L. Dijkman te Samarang. 6 April 1883.	Lijn in Japara: van het bosch-perceel Dengkek naar Djepoera, met bevoegdheid tot het aanleggen van zijtakken naar Blora en Ngawen in Rembang.	.....	Aan den aanvrager is medegedeeld dat hij binnen zes maanden op zijn verzoek kan terugkomen, onder overlegging van de noodige bescheiden (Indisch besluit dd. 8 Mei 1883 n°. 14).
50	P. B. A. Trivelli te Batavia. 28 April 1883.	Lijn in Probolinggo en Bezoeki: van de hoofdplaats Probolinggo naar Panaroekan over Loemadjang en Djember.	.....	Afgewezen op grond dat het maken van een staatsspoorweg in de bedoelde richting bij de Regeering een punt van overweging uitmaakte (Indisch besluit dd. 11 Juni 1883 n°. 22).

**Buitenbezittingen.**

51	Jhr. mr. J. K. W. Quarles van Ufford (zoo voor zich als namens J. F. R. S. van den Bossche) en H. Verploegh te 's-Gravenhage. 10 Maart 1882 (gericht aan den Koning).	1°. Padang-Brandewijnsbaai; 2°. Moeara Kalaban-Singkarahmeer; 3°. Singkarahmeer-Paijakombo.	.....	Door het Opperbestuur afgewezen. Deze aanvraag maakte deel uit van het op bladz. 140 van het verslag hiervóór behandelde request om concessie voor exploitatie van een gedeelte van het Ombilien-kolenveld, in verband met spoorwegaanleg ter Sumatra's Westkust.
52	J.W.van den Brink te Soerabaija. 19 December 1881.	Menado - Kema.	.....	Aan den adressant werd medegedeeld dat hij op zijn verzoek binnen zes maanden kon terugkomen onder overlegging van de noodige bescheiden (Indisch besluit van 20 Juni 1882 n°. 24). De bedoelde termijn is verstreken en een nader verzoek niet ontvangen, zoodat de aanvraag alsnu is vervallen.



[5. 37.]

## BIJLAGE KK.

(Zie blz. 145 van het verslag.)

OPGAVEN betreffende de bij het einde van 1882 in Nederlandsch-Indië aanwezige STOOMKETELS, ten dienste van PARTICULIEREN (buiten die geplaatst in spoorweglocomotieven).

GEWESTEN.	Aantal ketels.	Verwarmingsoppervlak (in M²).	VERDERE BIJZONDERHEDEN.
Bantam . . . . .	8	143.10	a) Naar hunne bestemming waren deze stoomketels verdeeld als volgt:
Batavia . . . . .	52	1 034.54	Gebezigd voor:
Krawang. . . . .	38	814.30	201 suikerfabrieken . . . . . 1009
Cheribon. . . . .	132	6 422.46	36 irrigatiepompen . . . . . 36
Tagul. . . . .	79	5 192.62	7 locomotieven voor het vervoer van suikerriet . . . . . 7
Pekalongan. . . . .	34	2 762.97	12 stoomploegen . . . . . 13
Samarang . . . . .	57	2 702.27	1 olie- en boengkilfabriek . . . . . 1
Japara . . . . .	82	3 868.10	27 koffie-ondernemingen . . . . . 35
Rembang . . . . .	14	488.67	13 indigo-ondernemingen . . . . . 14
Soerabaija . . . . .	231	10 464.01	11 houtkap-ondernemingen . . . . . 14
Paseroean . . . . .	146	5 289.38	1 ramek-onderneming . . . . . 1
Probolinggo . . . . .	103	5 303.62	10 arakstokerijen . . . . . 11
Bezoeki . . . . .	36	2 346.80	12 ateliers voor metaal- en houtbewerking . . . . . 38
Banjoemas . . . . .	8	379.60	4 houtzagerijen . . . . . 4
Bagelen . . . . .	1	4.60	1 meubelfabriek . . . . . 4
Kadoe. . . . .	1	4.60	1 scheepstimmerwerf . . . . . 1
Djakakarta. . . . .	86	5 843.75	14 rijstpellerijen . . . . . 18
Soerakarta . . . . .	100	5 449.75	3 meelfabrieken . . . . . 3
Madioen . . . . .	23	1 288.50	2 broodbakkerijen . . . . . 4
Kediri. . . . .	37	1 569.65	6 opiumstokerijen . . . . . 6
Sumatra's Westkust. . . . .	7	74.63	23 kunstijs-fabrieken . . . . . 44
Palembang . . . . .	1	15.00	2 waterfilter- en inrichtingen . . . . . 2
Sumatra's Oostkust . . . . .	2	30.33	2 gasfabrieken . . . . . 5
Atjeh en onderhoorigheden . . . . .	2	22.62	1 kalkbranderij . . . . . 3
Zuider- en Oosterafdeeling van Borneo . . . . .	2	35.20	1 steenbakkerij . . . . . 1
Celebes . . . . .	3	20.36	2 mijnontgravingen . . . . . 4
Amboina. . . . .	1	14.00	1 beenderenmolen . . . . . 1
Timor. . . . .	1	4.00	1 inrichting voor het zuiveren van kapok. . . . . 1
			1 boekdrukkerij . . . . . 1
			2 droogdokken . . . . . 6
			1 stoombrandspuit . . . . . 1
			1 tramway-locomotief . . . . . 1
			het voortbrengen van electrische verlichting . . . . . 1
			Totaal . . . . . 1287
			Verwarmingsoppervlak (in M²). 61 589.43
			b) De 160 scheepsketels waren geplaatst in schepen en vaartuigen die tijdens de uitreiking van de akten van vergunning de volgende bestemming hadden:
			Geplaatst in schepen en vaartuigen, bestemd:
			voor den stoompaketvaartdienst van de Nederlandsch-Indische stoomvaartmaatschappij . . . . . 82
			„ passagiers- en goederenvervoer in den Indischen Archipel doch niet behoorende tot het materieel voor den pakketvaartdienst. . . . . 9
			„ de gemeenschap tusschen den wal van Batavia en het eiland Amsterdam. . . . . 4
			„ de gemeenschap tusschen den wal en de reede van Batavia. . . . . 13
			„ de gemeenschap tusschen den wal en de reede van Samarang. . . . . 4
			„ de vaart tusschen Soerabaija, Grisse en Madura. . . . . 7
			„ de gemeenschap tusschen den wal en de reede van Padang. . . . . 3
			„ de communicatie in de wateren van Atjeh en onderhoorigheden. . . . . 6
			„ transportdiensten op de rivieren in de residentie Palembang. . . . . 3
			„ transporten ten dienste der Billiton-maatschappij. . . . . 3
			„ transporten ten dienste der Batjan-maatschappij. . . . . 2
			„ het tegengaan van den smokkelhandel in opium. . . . . 6
			„ verschillende andere doeleinden. . . . . 18
			Totaal . . . . . 160
			Verwarmingsoppervlak (in M²). 7 967.93
In particuliere schepen en vaartuigen . . . . .	b) 160	7 967.93	
TOTAAL . . . . .	1447	69 557.36	







[5. 38.]

BIJLAGE LL.

(Zie hoofdst. L, afd. V, van het verslag.)

## GOUVERNEMENTS POST- EN TELEGRAAFDIENST.

## A. STATISTIEK VAN DEN POSTDIENST OVER DE JAREN 1880, 1881 en 1882.

## 1°. BINNENLANDSCH POSTVERKEER. a)

JAREN.	AANTAL BRIEVEN.			AANTAL DRUKWERKEN.		Aantal monsters.	Aantal documenten.	Aantal aangeteekende stukken (onder de voren- staande begrepen).	
	Port-betalende brieven.		Dienst- brieven.	Nieuws- bladen.	Andere drukwerken.			Gewone brieven enz.	Dienst- brieven.
	Gefrankeerd.	Onge- frankeerd.							
1880 . . . . .	2 465 744	294 146	931 200	1 962 670	126 772	17 386	b)	141 434	38 004
	2 759 890			2 089 442				179 438	
1881 c). . . . .	2 498 469	284 969	914 778	1 755 757	136 660	21 192	b)	150 604	42 334
	2 783 438			1 892 417				192 938	
1882 d). . . . .	2 603 001	299 125	976 030	1 806 878	198 775	25 254	395	166 529	49 465
	2 902 126			2 005 653				215 994	

a) Van de verzending der briefkaarten wordt geen statistiek gehouden; het debiet wordt hierachter (op blz. 4) vermeld.

b) De documenten (Indisch Staatsblad 1881 n°. 139 art. 18, en n°. 224 art. 14), werden eerst met 1°. Januari 1882 in het binnenlandsch verkeer ter verzending tegen verminderd port toegelaten.

c) De cijfers van 1881 zijn verbeterd.

d) De opgaven over 1882 zijn nog van voorloopigen aard.

Handelingen der Staten-Generaal. Bijlagen. 1883—1884.



## 2°. B U I T E N L A N D S C H

JAREN.	A A R D DER VERZENDING.	Brievenmalen met de Nederlandsche postadministratie.					
		Via Brindisi, Marseille en Napels.			Per „zeepost“, d. i. met de stoomschepen die rechtstreeks tusschen Indië en Nederland den dienst verrichten.		
		Ontvangen.	Verzonden.	Te zamen.	Ontvangen.	Verzonden.	Te zamen.

## A. Brieven

1880 . . . .	Gefrankeerd . . . . .	170 701	191 713	362 414	33 414	7 918	41 332
	Ongefrankeerd . . . . .	6 540	5 010	11 550	1 063	1 175	2 238
	Te zamen . . . . .	177 241	196 723	373 964	34 477	9 093	43 570
1881 b). . .	Gefrankeerd . . . . .	186 945	202 868	389 813	27 387	6 412	33 799
	Ongefrankeerd . . . . .	5 142	4 798	9 940	656	576	1 232
	Te zamen . . . . .	192 087	207 666	399 753	28 043	6 988	35 031
1882 c). . .	Gefrankeerd . . . . .	214 889	219 977	434 866	25 390	4 890	30 280
	Ongefrankeerd . . . . .	4 320	4 614	8 934	634	357	991
	Te zamen . . . . .	219 209	224 591	443 800	26 024	5 247	31 271

## B. Drukwerken, monsters

1880 . . . .	Drukwerken . . . . .	48 493 kilo	5 002 kilo	53 495 kilo	1 577 kilo	299 kilo	1 876 kilo
	Monsters . . . . .	4 617 stuks	3 770 stuks	8 387 stuks	197 stuks	1 stuks	198 stuks
	Documenten . . . . .	108 >	—	108 >	—	—	—
1881 b). . .	Drukwerken . . . . .	48 792 kilo	5 211 kilo	54 003 kilo	1 235 kilo	164 kilo	1 399 kilo
	Monsters . . . . .	2 642 stuks	4 436 stuks	7 078 stuks	3 702 stuks	226 stuks	3 928 stuks
	Documenten . . . . .	42 >	2 >	44 >	—	—	—
1882 c). . .	Drukwerken . . . . .	50 617 kilo	5 950 kilo	56 567 kilo	8 399 kilo	374 kilo	8 773 kilo
	Monsters . . . . .	4 932 stuks	5 818 stuks	10 750 stuks	6 830 stuks	820 stuks	7 650 stuks
	Documenten . . . . .	32 >	4 >	36 >	—	—	—

## C. Aangeteekende stukken (begrepen in beide vorenstaande

1880 . . . .	Aangeteekende stukken . .	5 239	9 551	14 790	1 230	411	1 641
	Ontvangstberichten . . . .	102	72	174	19	7	26
1881 b). . .	Aangeteekende stukken . .	7 282	10 854	18 136	1 281	485	1 766
	Ontvangstberichten . . . .	129	205	334	24	6	30
1882 c). . .	Aangeteekende stukken . .	8 683	13 242	21 925	1 254	266	1 520
	Ontvangstberichten . . . .	22	14	36	2	—	2

a) Van de in het buitenlandsch verkeer verzonden en ontvangen briefkaarten is geen aantekening gehouden.

b) De cijfers van 1881 zijn verbeterd.



## POSTVERKEER. a)

Brievenmalen met de Fransche, Britsche, Duitsche en Italiaansche postadministratiën.			Brievenmalen met — of verzendingen naar — landen buiten Europa.			TOTAAL.		
Ontvangen.	Verzonden.	Te zamen.	Ontvangen.	Verzonden.	Te zamen.	Ontvangen in Indië.	Verzonden uit Indië.	Te zamen.
78 586 3 946	84 862 3 035	163 448 6 981	58 548 6 748	59 191 4 947	117 739 11 695	341 249 18 297	343 684 14 167	684 933 32 464
82 532	87 897	170 429	65 296	64 138	129 434	359 546	357 851	717 397
89 302 3 514	88 351 2 562	177 653 6 076	56 366 6 307	56 442 4 886	112 808 11 193	360 000 15 619	354 073 12 822	714 073 28 441
92 816	90 913	183 729	62 673	61 328	124 001	375 619	366 895	742 514
105 048 2 848	104 032 2 002	209 080 4 850	81 280 9 811	65 114 6 293	146 394 16 104	426 607 17 613	394 013 13 266	820 620 30 879
107 896	106 034	213 930	91 091	71 407	162 498	444 220	407 279	851 499

(Aantal).

en documenten (\* papiers d'affaires").

12 393 kilo 1 334 stuks —	2 033 kilo 1 633 stuks 7 >	14 426 kilo 2 967 stuks 7 >	3 941 kilo 163 stuks 4 >	1 802 kilo 160 stuks —	5 743 kilo 323 stuks 4 >	66 404 kilo 6 311 stuks 112 >	9 136 kilo 5 564 stuks 7 >	75 540 kilo 11 875 stuks 119 >
14 544 kilo 1 229 stuks —	2 653 kilo 2 022 stuks 2 >	17 197 kilo 3 251 stuks 2 >	4 087 kilo 146 stuks 7 >	1 268 kilo 305 stuks 2 >	5 355 kilo 451 stuks 9 >	68 658 kilo 7 719 stuks 49 >	9 296 kilo 6 989 stuks 6 >	77 954 kilo 14 708 stuks 55 >
15 815 kilo 720 stuks —	2 757 kilo 2 352 stuks 8 >	18 572 kilo 3 072 stuks 8 >	5 792 kilo 169 stuks 83 >	1 342 kilo 380 stuks 8 >	7 134 kilo 549 stuks 91 >	80 623 kilo 12 651 stuks 115 >	10 423 kilo 9 370 stuks 20 >	91 046 kilo 22 021 stuks 135 >

opgaven), benevens ontvangstberichten voor aangeteekende stukken.

4 784 2	4 503 —	9 287 2	2 005 —	4 358 1	6 363 1	13 258 123	18 823 80	32 081 203
5 459 29	5 905 14	11 364 43	1 885 42	4 742 7	6 627 49	15 907 224	21 986 232	37 893 456
6 758 28	6 456 7	13 214 35	2 854 18	6 882 9	9 736 27	19 549 70	26 846 30	46 395 100

c) De opgaven over 1882 zijn nog van voorloopigen aard.



## 30. POSTWISSELS. a)

	1880.		1881.		1882.	
	Aantal.	Bedrag.	Aantal.	Bedrag.	Aantal.	Bedrag.
<b>A. BINNENLANDSCH VERKEER . . . . .</b>	95 457	f 6 072 665,44 <sup>5</sup>	98 457	f 6 300 872,84	102 089	f 6 297 797,80 <sup>5</sup>
<b>B. BUITENLANDSCH VERKEER.</b>						
Naar Nederland overgemaakt . . . . .	16 976	f 1 167 157,61 <sup>5</sup>	18 507	f 1 169 664,54	17 638	f 1 133 505,35 <sup>5</sup>
» andere landen overgemaakt . . . . .	1 798	111 104,88	2 116	121 661,65	2 646	150 523,84 <sup>5</sup>
<i>Totaal uit Indië verzonden</i>	18 774	f 1 278 262,49 <sup>5</sup>	20 623	f 1 291 326,19	20 284	f 1 284 029,20
Uit Nederland verzonden . . . . .	1 036	f 54 894,98	1 354	f 72 293,76 <sup>5</sup>	1 307	f 62 544,76 <sup>5</sup>
» andere landen verzonden . . . . .	436	16 473,37	507	20 510,81	454	16 455,82
<i>Totaal naar Indië overgemaakt</i>	1 472	f 71 338,35	1 861	f 92 804,57 <sup>5</sup>	1 761	f 79 000,58 <sup>5</sup>
<b>TOTAAL BUITENLANDSCH VERKEER</b>	20 246	f 1 349 600,84 <sup>5</sup>	22 484	f 1 384 130,76 <sup>5</sup>	22 045	f 1 363 029,78 <sup>5</sup>

a) De cijfers van 1881 zijn verbeterd; die over 1882 zijn nog van voorloopigen aard.

Het postwisselverkeer met vreemde landen over het behandeld driejarig tijdvak is als volgt verdeeld:

	1880.		1881.		1882.	
Naar <i>Duitschland</i> . . . . .	917	f 56 775,66 <sup>5</sup>	1 157	f 62 147,19 <sup>5</sup>	1 563	f 83 183,19
Uit idem . . . . .	142	5 946,09	203	7 804,27	247	9 882,97
Naar <i>Zwitserland</i> . . . . .	94	6 123,63	118	9 189,48	136	9 469,28
Uit idem . . . . .	6	264,45	8	199,84	11	485,80
Naar <i>België</i> . . . . .	178	14 021,61	194	15 964,42	213	16 274,73
Uit idem . . . . .	134	5 945,74	125	4 118,65	92	3 582,03
Naar <i>Italië</i> . . . . .	19	602,57	20	586,43	33	1 401,64
Uit idem . . . . .	2	34,45	2	43,06	1	95,69
Naar <i>Luxemburg</i> . . . . .	18	2 700,00	9	1 220,00	4	580,00
Uit idem . . . . .	37	773,65	33	565,04	28	591,54
Naar <i>Groot-Brittannië</i> . . . . .	114	3 939,97	144	5 363,10	139	5 081,76
Uit idem . . . . .	4	46,30	14	719,80	16	259,10
Naar <i>Frankrijk</i> . . . . .	458	26 950,43 <sup>5</sup>	474	27 191,02 <sup>5</sup>	558	34 533,24 <sup>5</sup>
Uit idem . . . . .	111	3 453,69	122	7 060,15	59	1 558,69
<b>Te zamen . . .</b>	2 234	f 127 578,25	2 623	f 142 172,46	3 100	f 166 979,66 <sup>5</sup>

## 40. BRIEFKAARTEN. a)

In het ondervolgende driejarig tijdvak zijn de navermelde hoeveelheden briefkaarten, vertegenwoordigende de daarbij aangeduide geldswaardige bedragen, verkocht:

SOORT VAN BRIEFKAARTEN.	1880.		1881.		1882.	
	Aantal.	Bedrag.	Aantal.	Bedrag.	Aantal.	Bedrag.
<b>Binnenlandsche:</b>						
Enkele van 5 cent. . . . .	448 842	f 22 442,10	499 136	f 24 956,80	567 004	f 28 350,20
Dubbele van 10 cent. . . . .	19 491	1 949,10	16 672	1 667,20	12 249	1 224,90
<b>Buitenlandsche:</b>						
Enkele van 7½ cent. . . . .	25 988	1 949,10	29 648	2 223,60	34 505	2 587,87 <sup>5</sup>
	494 321	f 26 340,30	545 456	f 28 847,60	613 758	f 32 162,97 <sup>5</sup>

a) De opgaven over 1881 zijn verbeterd; die over 1882 zijn nog van voorloopigen aard.



## B. STATISTIEK VAN DEN TELEGRAAFDIENST over de jaren 1880, 1881 en 1882. a)

Verdeeling der telegrammen.		1880.		1881. b)		1882. c)	
		Aantal.	Opbrengst.	Aantal.	Opbrengst.	Aantal.	Opbrengst.
Binnenlandsche bijzondere telegrammen.	Java . . . . .	291 462	f 394 557	287 612	f 382 265	274 146	f 389 332
	Sumatra. . . . .	18 309	29 709	19 327	33 069	21 236	36 629
	Te zamen. . . . .	309 771	f 424 266	306 939	f 415 334	295 382	f 425 961
	(Aantal woorden.)	(6 755 271)	. . . . .	(6 382 604)	. . . . .	(5 830 820)	. . . . .
Buitenlandsche telegrammen.	Verzonden . . . . .	16 016	f 14 009	17 011	f 13 614	18 835	f 14 391
	Ontvangen. . . . .	15 265	13 696	15 714	14 011	16 838	15 615
	Doorgezonden. . . . .	26 837	25 914	33 354	29 754	38 110	32 695
	Te zamen. . . . .	58 118	e) f 53 619	66 079	e) f 57 379	73 783	e) f 62 701
(Aantal woorden.)		(697 809)	. . . . .	(740 267)	. . . . .	(797 807)	. . . . .
Binnen- en buitenlandsch verkeer te zamen		367 889	f 477 885	373 018	f 472 713	369 165	f 488 662
(Aantal woorden) . . . . .		(7 453 080)	. . . . .	(7 122 871)	. . . . .	(6 628 627)	. . . . .
Binnenlandsche regeeringstelegrammen (voor memorie).	Java . . . . .	20 889	f 75 800	26 142	f 86 994	25 305	f 77 524
	Sumatra. . . . .	2 679	9 751	2 520	9 197	3 670	9 448
	Te zamen. . . . .	23 568	f 85 551	28 662	f 96 191	28 975	f 86 972
	(Aantal woorden.)	(924 478)	. . . . .	(1 079 923)	. . . . .	(956 902)	. . . . .
Totaal-generaal.	Java d) . . . . .	369 563	f)	378 752	f)	371 871	f)
	Sumatra. . . . .	21 894	f)	22 928	f)	26 269	f)
	Te zamen. . . . .	391 457	f)	401 680	f)	398 140	f)
	(Aantal woorden.)	(8 377 558)	. . . . .	(8 202 794)	. . . . .	(7 585 529)	. . . . .

a) In deze statistiek zijn niet begrepen de diensttelegrammen (zoogenaamde „dienst- en postnota's"). Hun aantal bedroeg:

over 1880 voor Java 10 757 en voor Sumatra 2 711, te zamen 13 468 telegrammen;

„ 1881 „ „ 10 343 „ „ „ 1 541, „ „ 11 884 „

„ 1882 „ „ 12 035 „ „ „ 2 662, „ „ 14 697 „

Verder zijn afgegeven:

in 1880 op Java 5 246 en op Sumatra 84 of te zamen 5 330 afschriften van telegrammen;

„ 1881 „ „ 5 451 „ „ „ 195 „ „ „ 5 646 „ „ „

„ 1882 „ „ 5 799 „ „ „ 249 „ „ „ 6 048 „ „ „

b) De cijfers over 1881 zijn verbeterd.

c) De opgaven over 1882 zijn, wat de cijfers van de opbrengst betreft, nog van voorloopigen aard.

d) Onder de hier opgegeven totaalcijfers van Java zijn de doorgezonden buitenlandsche telegrammen begrepen.

e) Hier is alleen uitgetrokken het aandeel dat de Nederlandsch-Indische telegraaf-administratie in de opbrengst had. Deze netto-opbrengst kan verdeeld worden als volgt:

over 1880 voor Java f 52 873 en voor Sumatra f 746;

„ 1881 „ „ 56 595 „ „ „ 784;

„ 1882 „ „ 61 798 „ „ „ 903.

f) De opbrengst wordt hier oningevuld gelaten, als voor een gedeelte (ter zake van de binnenlandsche regeeringstelegrammen) fictief.

Handelingen der Staten-Generaal. Bijlagen. 1883-1884.



De *binnenlandsche* bijzondere telegrammen kunnen, naar de *behandelde onderwerpen*, verdeeld worden als volgt:

Oorsprong	Omschrijving	1880.		1881. a)		1882.	
der telegrammen.		Aantal.	Totaal.	Aantal.	Totaal.	Aantal.	Totaal.
Java . . . . .	Handels- en scheep- vaart-telegrammen .	115 119	291 462	110 522	287 612	97 219	274 146
	Dagblad-telegrammen.	1 813		1 723		1 975	
	Telegrammen van ge- mengden aard . .	174 530		175 367		174 952	
Sumatra . . . . .	Handels- en scheep- vaart-telegrammen .	8 449	18 309	8 603	19 327	8 877	21 236
	Dagblad-telegrammen.	6		1		"	
	Telegrammen van ge- mengden aard . .	9 854		10 723		12 359	
Java en Sumatra .	Handels- en scheep- vaart-telegrammen .	123 568	b) 309 771	119 125	c) 306 939	106 096	d) 295 382
	Dagblad-telegrammen.	1 819		1 724		1 975	
	Telegrammen van ge- mengden aard . .	184 384		186 090		187 311	

a) De cijfers van 1881 zijn verbeterd.

b) Waarvan 169 088 in de Nederlandsche en vreemde talen en 140 683 in de inlandsche talen.

c) Alsvoren 172 494 en 134 445.

d) Eene splitsing, als in noot c, kan over 1882 nog niet gegeven worden.

De *buitenlandsche* telegrammen kunnen verdeeld worden als volgt:

Omschrijving der telegrammen.		1880.		1881.		1882.	
		Aantal.	Totaal.	Aantal.	Totaal.	Aantal.	Totaal.
<i>Verzonden:</i>							
Van Java	naar Singapore en verder	15 175	16 016	16 000	17 011	17 636	18 835
> Sumatra	" " " "	444		560		641	
> Java	> Australië " "	397		451		557	
> Sumatra	" " " "	"		"		1	
<i>Ontvangen:</i>							
Op Java	van Singapore en verder	14 413	15 265	14 752	15 714	15 639	16 838
> Sumatra	" " " "	462		521		721	
> Java	> Australië " "	390		441		478	
> Sumatra	" " " "	"		"		"	
<i>Doorgezonden:</i>							
Van Singapore	naar Australië . . . . .	14 188	26 837	17 129	33 354	19 308	38 110
> Australië	> Singapore . . . . .	12 649		16 225		18 802	
<i>Te samen:</i>							
Java a).	. . . . .	57 212	58 118	64 998	66 079	72 420	73 783
Sumatra	. . . . .	906		1 081		1 363	

a) Onder de hier opgegeven totaalcijfers van Java zijn de doorgezonden telegrammen begrepen.



## C. LIJST VAN TELEGRAAFKANTOREN IN NEDERLANDSCH-INDIË.

EILAND JAVA.		EILAND SUMATRA.	
GOUVERNEMENTS-TELEGRAAFKANTOREN. a)		GOUVERNEMENTS-TELEGRAAFKANTOREN. a)	
Doorlopende dagdienst. c)	Beperkte dagdienst. d)	Doorlopende dagdienst. c)	Beperkte dagdienst. d)
Ambarawa. Anjer. Bandong. Banjoemas. Batavia. e) Buitenzorg. Cheribon. Djokjokarta. Grissee. Kediri. Koedoes. Madioen. Magelang. Malang. Meester-Cornelis. Modjokerto. Paseroean. Patti. Pekalongan. Poerworedjo. Probolinggo. Rembang. Salatiga. Samarang. Soerabaija. Soerakarta. Tagal. Tjiamis. Toeban. Weltevreden.	Bandjarnegara. Bangil. Banjoewangi. Bezoeki. Blitar. Bedjonegoro. Bojolali. Bondowosso. Demak. Djember. Djoewana (of Joana) Djombang. f) Garoet. Indramajee. Japara. Karanganjar. Kendal. Klatten. Kraksaän. Krawang. Lengkong. g) Loemadjang. Ngawi. Patjitan. Poerwakarta. Ponorogo. Serang. Sidoardjo. Sitoebondo. Soebang. Soekaboemi. Soemedang. Temanggoeng. Tjandjoer. Tjilatjap. Tjipannas. g) Toeloeng-agoeng. Wlingi. Wonosobo.	Babadan. Bagor. Baron. Batoetoelis. Gandasoli. Gedangan. Goebing. Goenoenggangsir. Karangtengah. Kertosono. * Kras. h) Kraton. Lampegan. Lawang. * Massing. Mingiran. Ngadiloeweh. h) Ngandjoek. * Ngoedjang. h) Papar. Paroengkoeda. Peterongan. Poerwoesri. Porrong. * Prambon. * Saradan. Semboeng. Sengon. Singosari. * Soekomoro. Soekoredjo. Soesoehan. Tangoelangan. Tarik. Tjaroeban. Tjiladak. Tjibeber. Tjigombong. Tjilakoe. Tjirengas. Tjisaät. Tjitjoeroeg. Tjoeramalang. Toelangan. Waroe. * Wilangan. Wonokerto. Wonokromo.	Baros. Benkoelen. Fort de Kock. Indrapoera. Kotta-Radja. i) Kottaboemi. Lahat. Moearadoea. Mokko-Mokko. Olehleh. i) Padang. Padang-Pandjang. Padang-Sidempoean. Palembang. Rau. Seblat. Siboga. Singkel. Tebingtinggi. Telokbetong.
30 kantoren.	39 kantoren.	48 kantoren.	20 kantoren.

Te zamen 137 kantoren.

- a) De *gouvernements-telegraafkantoren* zijn, met uitzondering van die te Batavia, Lengkong en Tjipannas (zie de noten e en g), tevens *postkantoren*.  
b) Bij Indisch Staatsblad 1882 n°. 288 zijn, met ingang van 1 Januarij 1883, de *telegraafkantoren der staatsspoorwegen* voor het algemeen verkeer opengesteld. Eenige van die kantoren, in deze lijst met een \* gemerkt, zijn tevens *hulpkantoren*. (Wat Djombang betreft, zie de noot f.)  
c) De *doorlopende dagdienst* is, zoowel op werk- als op Zon- en feestdagen, van 7 uur des vóór- tot 6 uur des namiddags voor de *gouvernements-* en tot 5 uur des namiddags voor de *spoorweg-telegraafkantoren*. (Wat Batavia betreft, zie de noot e.)  
d) De *beperkte dagdienst* is op werkdagen van 9 uur des vóór- tot 5 uur des namiddags, met sluiting van het kantoor van 12½ tot 2½ des namiddags. Op Zon- en feestdagen zijn sommige kantoren gedurende dezelfde uren als op werkdagen, doch de meeste kantoren slechts korter geopend, en wel: eenige van 9 tot 12 des vóór-, en andere van 2½ tot 5 des namiddags.  
e) Het *hulptelegraafkantoor* in de stad Batavia (dat niet onder het postkantoor aldaar ressorteert, maar onder het post- en telegraafkantoor te Weltevreden) is op Zon- en feestdagen gesloten en op werkdagen slechts van 9 uur des vóór- tot 4 uur des namiddags geopend.  
f) Zoolang het post- en telegraafkantoor te Djombang nog niet geopend is, kan op het *hulpkantoor* aldaar van de *spoorwegtelegraaf* worden gebruik gemaakt.  
g) De kantoren te Lengkong en Tjipannas worden slechts bij buitengewone gelegenheden geopend.  
h) De *spoorwegtelegraafkantoren* te Kras, Ngadiloeweh en Ngoedjang waren, tijdens de afsluiting van de Indische mededeelingen voor dit verslag, nog niet geopend.  
i) De post- en telegraafkantoren te Kotta Radja en Olehleh in Atjeh zijn slechts onderling door een telegraaflijn verbonden. Zij kunnen dus niet voor het telegraafverkeer met de overige kantoren op Sumatra of Java, en evenmin voor het internationaal verkeer gebezigd worden.



1897

1897

1897

1897

1897

1897

1897

1897

1897

1897

1897

1897

1897

1897

1897

1897

1897

1897

1897

1897

1897



[5. 39.]

## BIJLAGE MM.

(Zie blz. 150 en 151 van het verslag.)

## I. OVERZICHT van de in 'S LANDS KASSEN in Nederlandsch-Indië aanwezige BETAALMIDDELEN bij het eind van elke maand van 1882.

Tijdstippen.	Bankpapier.	Zilveren munt.	Koperen munt.	Totaal.
31 Januari.				
Op Java en Madura . . . . .	f 3 959 340	f 8 705 621,72 <sup>5</sup>	f 1 899 396,20	f 14 564 357,92 <sup>5</sup>
In de buitenbezittingen . . . . .	1 148 745	4 811 155,39	93 923,27	6 053 823,66
	f 5 108 085	f 13 516 777,11 <sup>5</sup> 1) (f 616 137,75)	f 1 993 319,47	f 20 618 181,58 <sup>5</sup>
28 Februari.				
Op Java en Madura . . . . .	f 3 224 835	f 8 769 202,17 <sup>5</sup>	f 2 018 884,90	f 14 012 922,07 <sup>5</sup>
In de buitenbezittingen . . . . .	911 055	4 308 927,16	83 082,48	5 303 064,64
Aan niet ingewisselde assignatiën . . . . .	»	»	»	116 000,00
	f 4 135 890	f 13 078 129,33 <sup>5</sup> (f 610 327,60)	f 2 101 967,38	f 19 431 986,71 <sup>5</sup>
31 Maart.				
Op Java en Madura . . . . .	f 4 043 320	f 8 388 240,52 <sup>5</sup>	f 1 988 985,21 <sup>5</sup>	f 14 420 545,74
In de buitenbezittingen . . . . .	899 870	4 245 519,91	91 018,97 <sup>5</sup>	5 236 408,88 <sup>5</sup>
Aan niet ingewisselde assignatiën . . . . .	»	»	»	263 000,00
	f 4 943 190	f 12 633 760,43 <sup>5</sup> (f 607 914,70)	f 2 080 004,19	f 19 919 954,62 <sup>5</sup>

1) Het cijfer, hier en bij de volgende maanden tusschen ( ) vermeld, wijst aan hoeveel pasmunt onder de opgegeven zilveren munt is begrepen



Tijdstippen.	Bankpapier.	Zilveren munt.	Koperen munt.	Totaal.
30 April.				
Op Java en Madura . . . . .	f 4 140 195	f 8 051 664,92 <sup>5</sup>	f 1 995 884,84 <sup>5</sup>	f 14 187 744,77
In de buitenbezittingen . . . . .	1 134 565	4 008 857,75	81 463,37 <sup>5</sup>	5 224 886,12 <sup>5</sup>
Aan niet ingewisselde assignatiën . . . . .	»	»	»	102 000,00
	f 5 274 760	f 12 060 522,67 <sup>5</sup> (f 710 660,10)	f 2 077 348,22	f 19 514 630,89 <sup>5</sup>
31 Mei.				
Op Java en Madura . . . . .	f 3 448 090	f 8 257 328,47 <sup>5</sup>	f 1 892 079,22	f 13 597 497,69 <sup>5</sup>
In de buitenbezittingen . . . . .	849 570	4 036 911,00	73 127,40 <sup>5</sup>	4 959 608,40 <sup>5</sup>
	f 4 297 660	f 12 294 239,47 <sup>5</sup> (f 911 317,65)	f 1 965 206,62 <sup>5</sup>	f 18 557 106,10
30 Juni.				
Op Java en Madura . . . . .	f 3 095 705	f 8 630 966,52 <sup>5</sup>	f 1 591 821,20 <sup>5</sup>	f 13 318 492,73
In de buitenbezittingen . . . . .	768 190	4 220 699,65	74 695,13	5 063 584,78
	f 3 863 895	f 12 851 666,17 <sup>5</sup> (f 1 182 787,55)	f 1 666 516,33 <sup>5</sup>	f 18 382 077,51
31 Juli.				
Op Java en Madura . . . . .	f 2 959 385	f 6 417 758,87 <sup>5</sup>	f 1 442 637,43	f 10 819 781,30 <sup>5</sup>
In de buitenbezittingen . . . . .	899 530	3 931 395,20	77 359,07	4 908 284,27
	f 3 858 915	f 10 349 154,07 <sup>5</sup> (f 1 091 621,50)	f 1 519 996,50	f 15 728 065,57 <sup>5</sup>
31 Augustus.				
Op Java en Madura . . . . .	f 1 981 745	f 5 253 062,92 <sup>5</sup>	f 1 358 914,80	f 8 593 722,72 <sup>5</sup>
In de buitenbezittingen . . . . .	974 660	3 953 819,65	78 075,68 <sup>5</sup>	5 006 555,32 <sup>5</sup>
Aan niet ingewisselde assignatiën . . . . .	»	»	»	125 000,00
	f 2 956 405	f 9 206 882,57 <sup>5</sup> (f 1 174 378,40)	f 1 436 990,48 <sup>5</sup>	f 13 725 278,06



Tijdstippen.	Bankpapier.	Zilveren munt.	Koperen munt.	Totaal.
30 September.				
Op Java en Madura . . . . .	f 1 607 725	f 5 109 404,40	f 1 408 710,50	f 8 125 839,90
In de buitenbezittingen . . . . .	863 355	4 164 054,55	79 329,22	5 106 738,77
	f 2 471 080	f 9 273 458,95 (f 1 148 166,00)	f 1 488 039,72	f 13 232 578,67
31 October.				
Op Java en Madura . . . . .	f 1 809 125	f 5 799 220,55	f 1 498 261,25 <sup>5</sup>	f 9 106 606,80 <sup>5</sup>
In de buitenbezittingen . . . . .	1 089 235	4 377 621,85	77 073,98	5 543 930,83
	f 2 898 360	f 10 176 842,40 (f 1 039 984,30)	f 1 575 335,23 <sup>5</sup>	f 14 650 537,63 <sup>5</sup>
30 November.				
Op Java en Madura . . . . .	f 1 935 105	f 7 301 181,89	f 1 655 251,04 <sup>5</sup>	f 10 891 537,93 <sup>5</sup>
In de buitenbezittingen . . . . .	1 109 715	4 638 134,00	84 357,79 <sup>5</sup>	5 832 206,79 <sup>5</sup>
Aan niet ingewisselde assignatiën. . . . .	»	»	»	20 000,00
	f 3 044 820	f 11 939 315,89 (f 1 141 970,35)	f 1 739 608,84	f 16 743 744,73
31 December.				
Op Java en Madura . . . . .	f 2 813 540	f 9 150 848,42 <sup>5</sup>	f 1 835 804,77 <sup>5</sup>	f 13 800 193,20
In de buitenbezittingen . . . . .	1 154 425	4 970 418,35	87 252,56	6 212 095 91
Aan niet ingewisselde assignatiën. . . . .	»	»	»	645 000,00
	f 3 967 965	f 14 121 266,77 <sup>5</sup> (f 1 201 454,50)	f 1 923 057,33 <sup>5</sup>	f 20 657 289,11



II. OVERZICHT van de te Batavia gehouden INSCHRIJVINGEN voor de afgifte van  
WISSELS op het Departement van Koloniën, ter voorziening in de behoefte van  
's lands kassen in Nederlandsch-Indië voor de diensten 1882 en 1883.

DATUM der gehouden inschrijving.	Aangeboden bedrag.	Limite- koers. — Pct.	INGESCHREVEN SOMMEN.				WAARVAN GEGUND:		
			Beneden den limite- koers.	Tegen den limite- koers.	Boven den limite- koers.	Alzoo in 't geheel.	tegen den limite- koers.	tegen een (voor het Gou- vernement) voordeeliger koers.	alzoo in 't geheel.

Wisselafgifte voor den dienst van 1882.

5 Dec. 1881 t/m. 26 Juli 1882 (18 inschrijvingen; zie vorig verslag, bijl. KK)	f26 000 000	101	f88 228 097	f96 139 077	f 5 068 500	f 189 435 674	f 9 050 052	f 15 012 760	f24 062 812
22 Aug. 1882 .	1 000 000	id.	5 083 000	»	»	5 083 000	»	1 001 430	1 001 430
30 » » .	1 000 000	id.	12 849 500	»	»	12 849 500	»	1 006 898	1 006 898
16 Oct. » .	1 000 000	id.	588 919	12 000 000	»	12 588 919	420 000	588 919	1 008 919
	f29 000 000		f106 749 516	f108 139 077	f 5 068 500	f 219 957 093	f 9 470 052	f 17 610 007	f27 080 059

Wisselafgifte voor den dienst van 1883.

<b>1882.</b>									
15 December .	f 1 500 000	100,7	f 1 500	»	f 4 047 000	f 4 048 500	»	f 1 500	f 1 500
29 » .	1 500 000	101	403 000	f 5 112 000	4 550 000	10 065 000	f 1 099 080	403 000	1 502 080
<b>1883.</b>									
12 Januari . .	1 500 000	id.	355 700	160 000	1 500 000	2 015 700	160 000	355 700	515 700
26 » . . .	1 500 000	id.	141 500	520 500	1 500 000	2 162 000	520 500	141 500	662 000
9 Februari . .	1 500 000	id.	86 401	70 749	1 620 000	1 777 150	70 749	86 401	157 150
23 » . . .	1 500 000	101,5	2 006 400	»	»	2 006 400	»	1 500 900	1 500 900
9 Maart . . .	1 500 000	101,4	18 557 593	110 000	1 540 000	20 207 593	»	1 512 809	1 512 809
23 » . . .	1 500 000	id.	2 505 601	6 000 000	200 000	8 705 601	»	1 500 484	1 500 484
6 April . . .	1 500 000	101,2	554 116	33 679	18 800 000	19 387 795	33 679	554 116	587 795
20 » . . .	1 500 000	101,3	18 474 757	»	»	18 474 757	»	1 513 957	1 513 957
4 Mei . . .	1 500 000	101,2	1 171 730	12 100 000	»	13 271 730	363 000	1 171 730	1 534 730
16 » . . .	1 500 000	id.	1 044 740	17 600 000	65 000	18 709 740	457 600	1 044 740	1 502 340
31 » . . .	2 000 000	id.	343 904	659 000	24 115 000	25 117 904	659 000	343 904	1 002 904
13 Juni . . .	2 000 000	101,5	24 955 000	»	»	24 955 000	»	2 011 000	2 011 000
27 » . . .	2 000 000	id.	1 878 985	23 700 000	»	25 578 985	142 200	1 878 985	2 021 185
11 Juli . . .	2 000 000	id.	361 944	1 000 000	8 000 000	9 361 944	1 000 000	361 944	1 361 944
25 » . . .	2 000 000	id.	806 450	1 064 100	8 075 000	9 945 550	1 064 100	806 450	1 870 550
	f28 000 000		f73 649 321	f68 130 028	f74 012 000	f 215 791 349	f 5 569 908	f 15 189 120	f20 759 028



[5. 40.]

## BIJLAGE NN.

(Zie blz. 151 van het verslag.)

ALGEMEEN OVERZICHT van de opbrengst enz. der in Nederland verkochte Oost-Indische Gouvernements-producten (daaronder ook het door de Billiton-maatschappij als pachtschat geleverde Billiton-tin) over het jaar 1882.



PRODUCTEN.	IN VEILING VERKOCHTE HOEVEELHEDEN.			TOTALE OPBRENGST. g)		
	Bruto gewicht bij afschep. a) — Pikols.	Bruto gewicht hier te lande. — Kilogrammen.	Uitgeleverd netto gewicht. — Kilogrammen.	Veilingsprijs met bijberekening van de door de koopers te vergoe- den 1 pct. veilings- kosten h), doch na aftrekking van het rabat voor contante betaling (1½ pct. voor koffie en tin en 1 pct. voor kinabast).	Onkosten.	Zuiver bedrag.
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
Koffie { Java- . . .	789 673 <sup>26</sup>	48 652 849	47 265 263 <sup>5</sup>	f 28 581 633,16	f 3 925 134,51 <sup>5</sup>	f 24 656 498,64 <sup>5</sup>
	Menado- . . .	10 855 <sup>80</sup>	658 051 <sup>5</sup>	638 313	743 741,95	90 875,35 <sup>5</sup>
	b) 800 529 <sup>06</sup>	49 310 900 <sup>5</sup>	47 903 576 <sup>5</sup>	f 29 325 375,11	f 4 016 009,87	f 25 309 365,24
Banka-tin . . . . .	c) 70 013 <sup>43</sup>	4 294 228	4 294 228	5 407 530,61 <sup>5</sup>	242 309,96 <sup>5</sup>	5 165 220,65
Billiton-tin . . . . .	d) 2 365 <sup>58</sup>	144 619	144 619	188 028,73 <sup>5</sup>	8 898,88 <sup>5</sup>	179 129,85
Kinabast . . . . .	e) 81 650 <sup>50</sup> (netto K.G.)	80 960	f) 79 203	i) 242 607,28	23 914,00	218 693,28
	872 908 <sup>07</sup> pikols bruto en 81 650 <sup>50</sup> K.G. netto.	53 830 707 <sup>5</sup>	52 421 626 <sup>5</sup>	f 35 163 541,74	f 4 291 132,72 k)	f 30 872 409,02 g)

a) Voor kinabast is het netto gewicht bij afschep opgegeven.

b) Naar gelang van de oogstjaren was de in veiling verkochte koffie verdeeld als volgt:

Oogst 1877	1 845,00	pikols Java-koffie;
" 1878	7 126,00	" "
" 1879	29 351,00	" "
" 1880	48 749,38	" "
" 1881	666 530,14	" " 4 123,80 pikols Menado-koffie;
" 1882	36 071,74	" " 6 732,00 " "
Te zamen 789 673,26		" " 10 855,80 " "

c) Bovendien werden nog als te min bevonden, of als verongelukt, verantwoord 2,01 pikols. Van de verantwoorde totale hoeveelheid behoorden 2500 pikols tot de levering van 1880, 61 281<sup>23</sup> tot die van 1881 en 6 234<sup>21</sup> tot die van 1882.

d) Door de Billiton-maatschappij geleverd als pachtschat over 't boekjaar 1880/81.

e) Afkomstig uit den oogst van 1881.

f) Hiervan werden 78 789 K. G. in veiling verkocht en de overige

414 K.G. aan monsters verstrekt. Voor verdere bijzonderheden wordt verwezen naar bijlage FFF van dit, en bijl. BBB van het vorig verslag.

g) Nog werd over 1882 aan vergoedingen enz., ter zake van in dat jaar of vroeger te min of beschadigd uitgeleverde producten enz. ontvangen: bruto f 497 586,92<sup>5</sup> of na aftrekking van de onkosten waarmede die producten moesten worden bezwaard ad f 181 705,04, netto f 315 881,88<sup>5</sup>

De zuivere opbrengst der in 1882 in veiling verkochte producten beliep . . . . . 30 872 409,02

zoodat door de Nederlandsche Handelmaatschappij wegens de haar door het Gouvernement geconsigneerde producten over 1882 in het geheel is verantwoord eene netto-ontvangst van . . . . . f 31 188 290,90<sup>5</sup>

Van de te min uitgeleverde en van de als beschadigd (buiten de veilingen) verkochte producten — te zamen 5534 pikols koffie en ruim 2 pikols Banka-tin — waartoe de zoo even vermelde netto-ontvangst van f 315 881,88<sup>5</sup> betrekking heeft, waren reeds vroeger verantwoord 5472 pikols koffie, en werden in 1882 alsnog verantwoord, behalve de 2 pikols tin, de overige 62 pikols (Java-)koffie, afkomstig uit den oogst van 1880 (40 pikols), van 1881 (20 pikols) en van 1882 (2 pikols).

De uitgetrokken som voor onkosten ad f 181 705,04 is te splitsen als volgt: kosten van afschep f 1493,78, premie van zee-assurantie (over



GEMIDDELDE OPBRENGST,								Gemiddelde veilingprijs.	Aantal netto kilo- grammen die elke afge- scheepte pikol gemiddeld heeft uit- geleverd. (Zie de kolom- men 2 en 4.)	Percents- gewijze bereke- ning der spillage naar reden van 617 <sup>s</sup> kilogram per pikol. m)	De afgescheep- te hoeveel- heden (kolom 2) besloegen de navolgende scheepsruimte (in lasten):
berekend over de afgescheepte hoeveel- heid (zie kolom 2).				berekend over de verkochte netto hoeveelheid (zie kolom 4).							
Maatstaf.	Onzui- ver bedrag.	On- kosten.	Zuiver bedrag.	Maatstaf.	Onzui- ver bedrag.	On- kosten.	Zuiver bedrag.				
8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	18.	19.
per bruto pikol.	f 36,19 <sup>42</sup>	f 4,97 <sup>05</sup>	f 31,22 <sup>37</sup>	per ½ K.G.	f 0,30 <sup>24</sup>	f 0,04 <sup>15</sup>	f 0,26 <sup>09</sup>	f 0,30 <sup>35</sup>	59 <sup>854</sup>	3 <sup>07</sup>	27 536 <sup>523</sup>
id.	68,51 <sup>10</sup>	8,37 <sup>11</sup>	60,13 <sup>99</sup>	id.	0,58 <sup>26</sup>	0,07 <sup>12</sup>	0,51 <sup>14</sup>	f 0,58 <sup>55</sup> id.	58 <sup>799</sup>	4 <sup>77</sup>	386 <sup>944</sup>
id.	f 36,63 <sup>24</sup>	f 5,01 <sup>66</sup>	f 31,61 <sup>58</sup>	id.	f 0,30 <sup>61</sup>	f 0,04 <sup>19</sup>	f 0,26 <sup>42</sup>	f 0,30 <sup>72</sup> per ½ K. G.	59 <sup>839</sup>	3 <sup>10</sup>	27 923 <sup>467</sup>
id.	77,23 <sup>56</sup>	3,46 <sup>09</sup>	73,77 <sup>47</sup>	per 50 K.G.	62,96 <sup>5</sup>	2,82	60,14 <sup>5</sup>	f 63,27 <sup>93</sup> per 50 K.G.	61 <sup>334</sup>	0 <sup>67</sup>	2 146 <sup>344</sup>
id.	79,48 <sup>82</sup>	3,76 <sup>18</sup>	75,72 <sup>34</sup>	id.	65,00 <sup>5</sup>	3,07 <sup>5</sup>	61,93	f 65,30 <sup>03</sup> per 50 K.G.	61 <sup>1347</sup>	0 <sup>99</sup>	72 <sup>255</sup>
per netto K. G.	2,97 <sup>13</sup>	0,29 <sup>29</sup>	2,67 <sup>84</sup>	per ½ K.G.	1,53 <sup>15</sup>	0,15 <sup>09</sup>	1,38 <sup>06</sup>	f 1,52 <sup>93</sup> per ½ K.G.	.....	7)	86 <sup>596</sup>
											30 228 <sup>662</sup>

eene verzekerde waarde van f 258 264) f 8 877,82<sup>5</sup>, vracht naar Neder-  
land f 2 017,73, averij-gros en particulier f 155 446,06<sup>5</sup>, courtage voor  
afmaking van schade (¼ pct.) f 4 323,62, commissieloon f 9 546,02.

h) Door de koopers werd als vergoeding voor veilingkosten voldaan:  
voor koffie f 294 378,65<sup>5</sup>, voor Banka-tin f 54 346,97, voor Billiton-tin  
f 1 889,74 en voor kinabast f 2 409,85, te zamen f 353 025,21<sup>5</sup>.

i) Hieronder f 1 621,30 ter zake van verstrekte monsters.

k) De onkosten lieten zich splitsen als volgt:

- a. Onkosten in Indië (voornamelijk kosten van  
afscheep) . . . . . f 195 245,94
- b. Premie van zee-assurantie (over eene ver-  
zekerde waarde van f 13 082 206). . . . . 371 082,17
- c. Vracht van Java en Menado naar Nederland . . . . . 2 070 527,38<sup>5</sup>
- d. Premiën aan de gezagvoerders (maximum f 1  
per last; voor tin f 0,25 per last). . . . . 21 324,80<sup>5</sup>
- e. Courtage van verkoop (1 pct. voor koffie, ½ pct.  
voor tin en 1½ pct. voor kinabast) . . . . . 326 378,36<sup>5</sup>

Transporteeren f 2 984 558,66<sup>5</sup>

Per transport f 2 984 558,66<sup>5</sup>

- f. Registratie en opeenten . . . . . 240 921,06<sup>5</sup>
- g. Belooning voor wetenschappelijke bemoeiingen  
(alleen voor het kina-product) 1 pct. . . . . 2 365,10
- h. Kosten van opslag, brandassurantie en af-  
levering; veilingkosten, kassiersloon, enz. . . . . 388 084,39
- i. Commissieloon (2 pct. voor koffie en kinabast,  
1½ pct. voor tin) . . . . . 675 203,50

Te zamen. . . . f 4 291 132,72

In de verkorte specificatie der onkosten, voorkomende op blz. 151  
van het verslag hiervóór, is deze misstelling ingeslopen dat de post  
sub a f 31 489 te hoog en daarentegen de posten sub g en h te zamen  
als f 358 960, dus f 31 489 te laag, zijn uitgetrokken.

l) De in 1882 verkochte kinabast heeft gespilleerd 2<sup>99</sup> pct.

m) De spillage, met inbegrip van de aan de koopers te goed gedaan  
wordende tarra voor de fust, ontstaat bij het afscheep en inladen in  
Indië, en verder bij lossing, steken van monsters, opslag in de pak-  
huizen en uitslag bij aflevering.



GENERAL INFORMATION									
No.	Name	Sex	Age	Date of Birth	Place of Birth	Religion	Education	Occupation	Remarks
1	John Doe	Male	25	1910-01-01	New York	Protestant	High School	Teacher	
2	Jane Smith	Female	22	1912-03-15	Massachusetts	Catholic	College	Nurse	
3	Robert Brown	Male	30	1908-07-20	Illinois	Methodist	University	Engineer	
4	Mary White	Female	28	1905-11-10	California	Buddhist	High School	Homemaker	
5	William Black	Male	35	1900-05-05	Texas	Anglican	College	Lawyer	
6	Elizabeth Green	Female	20	1915-09-01	Florida	Protestant	High School	Student	
7	Charles Lee	Male	27	1911-02-28	Ohio	Catholic	College	Doctor	
8	Sarah Hall	Female	24	1913-06-12	Michigan	Methodist	High School	Teacher	
9	David King	Male	32	1907-04-03	Georgia	Protestant	University	Engineer	
10	Lillian Scott	Female	21	1914-08-25	Washington	Catholic	College	Student	

This is a list of the names of the persons who have been admitted to the membership of the church since the last meeting. The names are given in alphabetical order. The date of birth and the place of birth are given for each person. The religion and education of each person are also given. The occupation of each person is given, if known. The remarks column is left blank for the use of the church officers.

The names of the persons who have been admitted to the membership of the church since the last meeting are given in the following list. The names are given in alphabetical order. The date of birth and the place of birth are given for each person. The religion and education of each person are also given. The occupation of each person is given, if known. The remarks column is left blank for the use of the church officers.



[5. 41.]

## BIJLAGE 00.

(Zie blz. 151 van het verslag.)

OVERZICHT betreffende de in 1882 en de eerste zes maanden van 1883 voor gouvernements-rekening van Java (en Menado) verscheepte ladingen GOUVERNEMENTS-PRODUCTEN en van de daarvoor betaalde VRACHTEN.

MAANDEN.	Afgeladen per		Koffie.		Tin.		Kinabast.	
	stoom-schip.	zeil-schip.	Pikols.	Vracht per last. a)	Pikols.	Vracht per last. b)	Kilo-grammen.	Vracht per last. c)
<b>1882.</b>								
Januari . . . . .	d) 1*	»	6 500	f 94,37 <sup>5</sup>	1 500 <sup>29</sup>	f 17,50	»	»
	1	»	550	90,00	»	»	»	»
	1*	»	725	93,12 <sup>5</sup>	169 <sup>68</sup>	30,00	»	»
	»	1	8 313	70,00	»	»	»	»
	»	1	»	»	7 328	15,00	»	»
	»	1	4 920	75,00	»	»	»	»
Februari . . . . .	»	1	»	»	5 000 <sup>30</sup>	15,00	»	»
	1*	»	12 299 <sup>90</sup>	93,12 <sup>5</sup>	2 000	30,00	9 867	f 80,00
	»	1	»	»	4 500 <sup>37</sup>	15,00	»	»
	1*	»	4 624	93,12 <sup>5</sup>	1 000	30,00	»	»
	»	1	8 000	70,00	»	»	»	»
	»	1	2 400	70,00	»	»	»	»
	»	1	5 751	75,00	»	»	»	»
Maart . . . . .	»	1	»	»	2 000 <sup>35</sup>	15,00	»	»
	1*	»	3 000	93,12 <sup>5</sup>	500	30,00	5 209	80,00
	1	»	10 000	96,25	»	»	»	»
	1	»	4 786 <sup>75</sup>	90,00	»	»	»	»
	1*	»	13 811	92,50	»	»	2 376	80,00
	»	1	10 000	70,00	1 000 <sup>02</sup>	17,50	»	»
April . . . . .	1*	»	10 745 <sup>17</sup>	87,50	»	»	3 829	80,00
	1	»	200	85,00	»	»	»	»
	1*	»	4 541	90,00	»	»	»	»
	1*	»	3 511	87,50	1 000	30,00	6 514	80,00
Mei . . . . .	1	»	5 010	85,00	»	»	»	»
	1*	»	6 092 <sup>60</sup>	87,50	2 999 <sup>30</sup>	30,00	»	»
	1*	»	3 000	87,50	1 021 <sup>70</sup>	30,00	3 687	80,00
	1	»	4 396	85,00	»	»	»	»
	»	»	583	90,50	»	»	»	»
Juni . . . . .	1*	»	6 000	87,50	2 260 <sup>08</sup>	30,00	»	»
	1*	»	6 167	85,00	2 051 <sup>48</sup>	30,00	»	»
	1*	»	6 000	85,00	1 990 <sup>16</sup>	30,00	16 485	80,00
	1	»	5 000	85,00	»	»	»	»
	»	1	13 332	70,00	»	»	»	»
Transporteeren . .	20	10	170 258 <sup>42</sup>	. . . . .	36 321 <sup>73</sup>	. . . . .	47 967	. . . . .

a) In gewicht komt het last overeen: voor koffie in balen met 1800 K.G., voor id. in vaten met 1550 en voor legkoffie (in balen) met 1600 K.G.

b) Het last tin = 2000 K.G.

c) Het last kinabast = p.m. 950 K.G.

d) De met een \* geteckende stoomschepen (allen varende in den geregelden maildienst van de stoomvaartmaatschappij „Nederland”) zijn die, welke lading hebben ingenomen ingevolge de met die maatschappij gesloten overeenkomst dd. 31 December 1879, later vervangen door die van 30 Januari / 9 Februari 1882 (Bijblad op het Indisch Staatsblad n°. 3571 en 3828).



M A A N D E N.	Afgeladen per		Koffie.		Tin.		Kinabast.	
	stoom- schip.	zeil- schip.	Pikols.	Vracht per last.	Pikols.	Vracht per last.	Kilo- grammen.	Vracht per last.
Transport. . . . .	20	10	170 258 <sup>42</sup>	. . . . .	36 321 <sup>73</sup>	. . . . .	47 967	. . . . .
Juli . . . . .	1*	»	6 000	f 85,00	2 133	f 30,00	6 045	f 80,00
	1	»	5 000	85,00	»	»	»	»
	1*	»	6 561	85,00	1 500 <sup>29</sup>	30,00	»	»
	1*	»	9 581	85,00	1 750 <sup>20</sup>	30,00	7 854	80,00
Augustus . . . . .	1	»	1 718	85,00	»	»	»	»
	1*	»	16 102 <sup>60</sup>	85,00	514 <sup>83</sup>	30,00	»	»
	1	»	10 000	90,00	»	»	5 765	80,00
	1*	»	11 600	85,00	1 277 <sup>87</sup>	30,00	»	»
September . . . . .	1*	»	6 161	85,00	1 548 <sup>95</sup>	30,00	»	»
	1	»	6 600	90,00	»	»	»	»
	»	1	11 125	70,00	»	»	»	»
	1*	»	12 000	85,00	1 040 <sup>20</sup>	30,00	»	»
	1*	»	5 960	85,00	2 068 <sup>23</sup>	30,00	»	»
October . . . . .	1	»	8 282	85,00	»	»	»	»
	1*	»	2 157	85,00	1 034 <sup>53</sup>	30,00	»	»
	»	1	15 000	54,95	»	»	»	»
	1*	»	14 500	90,00	1 000 <sup>44</sup>	22,50	»	»
	»	1	12 015 <sup>20</sup>	54,95	300 <sup>42</sup>	13,74	»	»
	1	»	5 000	85,00	400	vrachtvrij.	»	»
	»	1	14 700	54,95	300 <sup>42</sup>	13,74	»	»
	»	1	750	25,00	»	»	»	»
	»	1	15 000	55,00	»	»	»	»
	»	1	14 482	54,95	518 <sup>75</sup>	13,74	13 842	80,00
	1*	»	»	»	2 030 <sup>60</sup>	30,00	»	»
	»	1	15 000	55,00	200 <sup>30</sup>	13,75	»	»
	»	1	13 682	54,95	300 <sup>14</sup>	13,74	»	»
	»	1	16 000	55,00	503 <sup>99</sup>	13,75	»	»
	»	1	3 850	25,00	»	»	»	»
	»	1	18 000	55,00	»	»	»	»
	»	1	15 000	55,00	1 000 <sup>51</sup>	13,75	»	»
November . . . . .	»	1	15 000	57,50	»	»	»	»
	»	1	2 500	25,00	»	»	»	»
	»	1	15 000	54,95	1 000 <sup>18</sup>	13,75	»	»
	»	1	9 000	25,00	»	»	»	»
	»	1	15 360	60,00	»	»	»	»
	»	1	15 000	55,00	500 <sup>26</sup>	13,75	»	»
	»	1	6 000	25,00	»	»	»	»
	1*	»	12 000	85,00	1 525 <sup>08</sup>	30,00	»	»
	»	1	15 000	54,95	»	»	»	»
	»	1	700	25,00	»	»	»	»
	1	»	5 369	85,00	»	»	6 669	80,00
	1	»	10 000	80,00	»	»	»	»
	»	1	16 000	55,00	»	»	»	»
	1*	»	6 000	85,00	508 <sup>66</sup>	30,00	2 827	80,00
	»	1	18 000	55,00	»	»	»	»
	»	1	15 000	55,00	»	»	»	»
	1*	»	14 500	90,00	2 727	vrachtvrij.	2 892	80,00
	»	1	15 920	55,00	217 <sup>04</sup>	13,75	»	»
	»	1	15 000	55,00	800 <sup>57</sup>	13,75	»	»
	»	1	15 000	55,00	300 <sup>42</sup>	13,75	»	»
	»	1	15 000	55,00	»	»	»	»
	»	1	4 000	25,00	»	»	»	»
	»	1	15 000	55,00	1 200 <sup>20</sup>	13,75	»	»
	»	1	15 000	55,00	»	»	»	»
	»	1	14 500	60,00	600 <sup>46</sup>	15,00	»	»
	»	e) 1	20 513	74,00	»	»	»	»
December . . . . .	1	»	4 644 <sup>60</sup>	85,00	»	»	»	»
	1*	»	6 000	85,00	»	»	»	»
	»	1	15 000	55,00	1 014 <sup>63</sup>	13,75	»	»
	1	»	17 483	85,00	»	»	»	»
	1	»	9 000	85,00	1 517 <sup>14</sup>	30,00	7 681	80,00
Totaal . . . . .	46	38	834 574 <sup>82</sup>	. . . . .	67 656 <sup>94</sup>	. . . . .	101 542	. . . . .

e) Afgehaald van Menado.



Koloniaal verslag van 1883. [Nederl. (Oost-) Indië. Bijlage OO.]

MAANDEN.	Afgeladen per		Koffie.		Tin.		Kinabast.	
	stoom- schip.	zeil- schip.	Pikols.	Vracht per last.	Pikols.	Vracht per last.	Kilo- grammen.	Vracht per last.
<b>1883.</b>								
Januari . . . . .	1	»	3 286 <sup>37</sup>	f 85,00	»	»	»	»
	»	1	15 870	55,00	»	»	»	»
	1*	»	9 000	85,00	3 000 <sup>33</sup>	f 30,00	»	»
	»	1	8 088	35,00	466 <sup>95</sup>	8,75	»	»
	»	1	»	»	450	7,50	»	»
	»	1	»	»	3 672 <sup>49</sup>	12,50	»	»
	»	1	»	»	1 500 <sup>86</sup>	7,50	»	»
	1	»	10 000	90,00	»	»	»	»
	1*	»	9 414	85,00	3 000 <sup>48</sup>	30,00	6 190	f 80,00
	1*	»	8 770	85,00	3 118 <sup>62</sup>	30,00	»	»
	1	»	10 000	90,00	»	»	»	»
Februari . . . . .	»	1	»	»	2 000	7,50	»	»
	1*	»	13 580	90,00	2 049 <sup>58</sup>	»	»	»
	1	»	5 000	85,00	2 031 <sup>90</sup>	15,00	»	»
	»	1	»	»	2 500	7,50	»	»
Maart . . . . .	1*	»	6 000	85,00	»	»	8 902	80,00
	1*	»	6 000	85,00	4 039 <sup>15</sup>	15,00	»	»
	1*	»	6 000	85,00	4 000 <sup>44</sup>	10,00	12 085	80,00
	1	»	10 000	90,00	519 <sup>89</sup>	15,00	»	»
	1*	»	6 000	85,00	3 098 <sup>43</sup>	10,00	»	»
	»	1	»	»	1 042 <sup>23</sup>	10,00	»	»
April . . . . .	»	1	250	30,00	1 500 <sup>50</sup>	7,50	»	»
	1*	»	14 500	90,00	208 <sup>19</sup>	10,00	»	»
	1	»	5 000	85,00	3 098 <sup>21</sup>	10,00	»	»
	»	1	»	»	»	»	»	»
	1*	»	3 223 <sup>49</sup>	85,00	1 335 <sup>70</sup>	10,00	»	»
	1	»	10 000	90,00	»	»	18 116	80,00
Mei . . . . .	1*	»	»	»	»	»	»	»
	1*	»	3 000	85,00	1 000	30,00	15 130	80,00
	»	1	6 000	45,00	»	»	»	»
	»	1	3 300	45,00	»	»	»	»
	»	1	5 298	30,00	»	»	»	»
	1	»	15 620 <sup>50</sup>	40,00	1 027 <sup>96</sup>	7,50	»	»
	1	»	12 981	80,00	»	»	»	»
	1	»	6 713 <sup>91</sup>	85,00	»	»	»	»
Juni . . . . .	»	1	19 009 <sup>48</sup>	45,00	514 <sup>89</sup>	11,25	»	»
	1*	»	1 000	85,00	»	»	»	»
	1*	»	8 100	85,00	520	30,00	»	»
	1	»	5 000	85,00	1 480	10,00	»	»
	1	»	5 000	80,00	»	»	»	»
	1*	»	9 946	85,00	»	»	»	»
	1	»	5 000	85,00	»	»	»	»
	1	»	2 880	80,00	»	»	»	»
Totaal . . . . .	26	14	268 831 <sup>25</sup>	. . . . .	47 176 <sup>50</sup>	. . . . .	60 423	. . . . .







[5 42.]

## BIJLAGE PP.

(Zie blz. 153 van het verslag.)

STATISTIEK betreffende de opiumpacht op Java en Madura over de jaren 1882 en 1883.



Pachtperceelen.	Soort der opium (Levantsche of Bengaalsche).	Hoeveelheden Levantsche opium (in katti's) gedurende Bengaalsche				Opbrengst	
		1882		bij het einde van den pachttermijn door de pachters overgehouden en aan den lande teruggeleverd. c)	1883	1882.	
		als maxima toegestaan. b)	verstrekt.			als maxima toegestaan. d)	Vermoedelijke winst op de te verstrekken opium, gerekend voor de Levantsche op f 14,80 en voor de Bengaalsche op f 14,50 per katti.
a) Bantam . .	Lev.	4 080	4 080		4 080	f 48 144	
Batavia . .	Beng.	4 080	4 080	"	4 080	59 160	f 107 304
Krawang . .							
Cheribon . . .	Lev.	480	480		480	5 664	
	Beng.	2 520	2 520	"	2 520	36 540	42 204
Tagal . . . . .	Lev.	960	740	348 280/1600	960	11 328	
	Beng.	5 040	3 860		5 040	73 080	84 408
Pekalongan . .	Lev.	900	775	"	900	10 620	
	Beng.	5 700	4 425	"	5 700	82 650	93 270
Samarang . . .	Lev.	5 400	5 000	"	4 800	60 180	
	Beng.	18 900	18 600	"	19 200	274 050	334 230
apara . . . . .	Lev.	4 800	3 039 1168/1600	"	4 800	56 640	
	Beng.	4 200	3 727 89/1600	"	4 200	60 900	117 540
Rembang . . .	Lev.	9 400	5 600	"	9 600	110 920	
	Beng.	8 600	8 000	"	8 400	124 700	235 620
Soerabaija . .	Lev.	8 400	7 700	"	8 400	99 120	
	Beng.	13 200	12 400	"	13 200	191 400	290 520
Paseroean . .	Lev.	2 400	1 917 786/1600	"	2 400	28 320	
	Beng.	3 600	2 945	"	3 600	52 200	80 520
Probolinggo . .	Lev.	600	385 1181/1600	"	600	7 080	
	Beng.	3 000	2 520	"	3 000	43 500	50 580
Bezoeki . . . .	Lev.	300	232 316/1600	"	300	3 540	
	Beng.	2 400	1 480	"	2 400	30 450	33 990
Banjoewangi . .	Lev.	"	"	"	"	"	
	Beng.	420	360	"	420	6 090	6 090
Banjoemas . .	Lev.	480	480	"	1 200	5 664	
	Beng.	3 120	3 120	"	2 400	45 240	50 904
Bagalen . . . .	Lev.	900	900	"	900	10 620	
	Beng.	2 100	2 100	"	2 100	30 450	41 070
Kadoe . . . . .	Lev.	1 800	1 800	"	2 700	21 240	
	Beng.	3 600	3 600	"	2 700	52 200	73 440
Djokjokarta . .	Lev.	3 000	2 950	"	3 000	35 400	
	Beng.	3 600	2 500	"	3 000	43 500	78 900
Soerakarta . .	Lev.	14 400	8 600	"	14 400	169 920	
	Beng.	3 600	3 300	"	3 600	52 200	222 120
Madioen . . . .	Lev.	9 000	7 500	"	9 000	106 200	
	Beng.	3 600	3 000	"	3 600	52 200	158 400
Kediri . . . . .	Lev.	9 000	8 230 1246/1600	"	9 000	106 200	
	Beng.	6 000	5 500	"	6 000	87 000	193 200
Madura f) . . .	Lev.	600	220 1184/1600	"	600	7 080	
	Beng.	3 600	2 917 800/1 00	"	3 600	52 200	59 280
Totaal . . . .	Lev.	76 600	60 631 1081/1600	348 280/1600	78 120	f 903 880	
	Beng.	99 980	90 645 889/1600		98 460	1 449 710	f 2 353 590
		176 580	151 286 370/1600		176 580		



der pacht (na aftrekking van het kostende der opium).					Vastgesteld aantal verkoopplaatsen (kitten) in		A A N M E R K I N G E N.
1883.					1882.	1883.	
Pacht- som.	Te zamen.	Vermoedelijke winst op de te verstrekken opium, gerekend voor de Levantsche op f 17,25 en voor de Bengaalsche op f 15,50 per katti.	Pachtsom.	Te zamen.			
f 690 000	f 797 304	f 70 380 62 016 f 132 396	f 690 000	f 822 396	e) 23 9	e) 23 9	a) In één perceel verpacht. b) De verhouding, waarin de pachters in 1882 de beide soorten van opium hadden te ontvangen heeft sedert de opgaven in het vorig verslag (bijlage NN) alleen verandering ondergaan ten aanzien van Rembang.
151 200	193 404	8 280 38 304 46 584	151 200	197 784	11	11	c) Deze kolom is slechts in te vullen wat betreft Tagal. Voor de overige perceelen, gedeeltelijk voor de jaren 1881 t/m 1883, gedeeltelijk voor de jaren 1882 en 1883 afgestaan, duurde op 31 December 1882 de pacht nog voort en was er dus geen sprake van teruglevering aan den lande.
360 600	445 008	16 560 76 608 93 168	372 000	465 168	21	21	d) Voor 1883 is in de verhouding der van beide soorten te verstrekken hoeveelheden verandering gekomen voor drie perceelen, namelijk voor Samarang, Banjoemas en Kadoe. Voor het perceel Tagal, waar de met 31 December 1882 aflopende pacht op nieuw werd afgestaan, bracht zulks in de te verstrekken hoeveelheden Levantsche en Bengaalsche opium geen wijziging. De wijziging, in 1882 gebracht in de verstrekking voor Rembang, is in 1883 niet gehandhaafd.
348 120	441 390	15 525 86 640 102 165	348 120	450 285	33	33	e) Hieronder begrepen de verkoopplaats op het eiland Onrust.
1 260 000	1 594 230	82 800 291 840 374 640	1 260 000	1 634 640	52	52	f) Met de wijziging, die de opbrengst der pacht voor Madura met 1 September 1881 heeft ondergaan (zie het verslag hiervóór blz. 153), is geen rekening gehouden.
120 000	227 540	82 800 63 840 146 640	120 000	266 640	47	47	
434 400	670 020	165 600 127 680 293 280	434 400	727 680	42	42	
1 080 000	1 370 520	144 900 200 640 345 540	1 080 000	1 425 540	44	44	
348 000	428 520	41 400 54 720 96 120	348 000	444 120	20	20	
154 320	204 900	10 350 45 600 55 950	154 320	210 270	13	13	
79 440	113 430	5 175 31 920 37 095	79 440	116 535	18	18	
12 144	18 234	6 384 6 384	12 144	18 528	3	3	
196 200	247 104	20 700 36 480 57 180	196 200	253 380	10	10	
195 600	236 670	15 525 31 920 47 445	195 600	243 045	28	28	
444 000	517 440	46 575 41 040 87 615	444 000	531 615	31	31	
504 000	582 900	51 750 45 600 97 350	504 000	601 350	93	93	
1 054 800	1 276 920	248 400 54 720 303 120	1 054 800	1 357 920	146	146	
1 081 200	1 230 600	155 250 54 720 209 970	1 081 200	1 291 170	60	60	
1 800 000	1 993 200	155 250 91 200 246 450	1 800 000	2 046 450	85	85	
151 320	210 600	10 350 54 720 65 070	151 320	216 390	32	32	
f 10 465 344	f 12 818 934	f 1 347 570 1 496 592 f 2 844 162	f 10 476 744	f 13 320 906	825	825	



1931		1932		1933		1934		1935		1936		1937		1938		1939		1940		1941		1942		1943		1944		1945		1946		1947		1948		1949		1950		1951		1952		1953		1954		1955		1956		1957		1958		1959		1960		1961		1962		1963		1964		1965		1966		1967		1968		1969		1970		1971		1972		1973		1974		1975		1976		1977		1978		1979		1980		1981		1982		1983		1984		1985		1986		1987		1988		1989		1990		1991		1992		1993		1994		1995		1996		1997		1998		1999		2000		2001		2002		2003		2004		2005		2006		2007		2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		2018		2019		2020		2021		2022		2023		2024		2025		2026		2027		2028		2029		2030		2031		2032		2033		2034		2035		2036		2037		2038		2039		2040		2041		2042		2043		2044		2045		2046		2047		2048		2049		2050		2051		2052		2053		2054		2055		2056		2057		2058		2059		2060		2061		2062		2063		2064		2065		2066		2067		2068		2069		2070		2071		2072		2073		2074		2075		2076		2077		2078		2079		2080		2081		2082		2083		2084		2085		2086		2087		2088		2089		2090		2091		2092		2093		2094		2095		2096		2097		2098		2099		2100		2101		2102		2103		2104		2105		2106		2107		2108		2109		2110		2111		2112		2113		2114		2115		2116		2117		2118		2119		2120		2121		2122		2123		2124		2125		2126		2127		2128		2129		2130		2131		2132		2133		2134		2135		2136		2137		2138		2139		2140		2141		2142		2143		2144		2145		2146		2147		2148		2149		2150		2151		2152		2153		2154		2155		2156		2157		2158		2159		2160		2161		2162		2163		2164		2165		2166		2167		2168		2169		2170		2171		2172		2173		2174		2175		2176		2177		2178		2179		2180		2181		2182		2183		2184		2185		2186		2187		2188		2189		2190		2191		2192		2193		2194		2195		2196		2197		2198		2199		2200		2201		2202		2203		2204		2205		2206		2207		2208		2209		2210		2211		2212		2213		2214		2215		2216		2217		2218		2219		2220		2221		2222		2223		2224		2225		2226		2227		2228		2229		2230		2231		2232		2233		2234		2235		2236		2237		2238		2239		2240		2241		2242		2243		2244		2245		2246		2247		2248		2249		2250		2251		2252		2253		2254		2255		2256		2257		2258		2259		2260		2261		2262		2263		2264		2265		2266		2267		2268		2269		2270		2271		2272		2273		2274		2275		2276		2277		2278		2279		2280		2281		2282		2283		2284		2285		2286		2287		2288		2289		2290		2291		2292		2293		2294		2295		2296		2297		2298		2299		2300		2301		2302		2303		2304		2305		2306		2307		2308		2309		2310		2311		2312		2313		2314		2315		2316		2317		2318		2319		2320		2321		2322		2323		2324		2325		2326		2327		2328		2329		2330		2331		2332		2333		2334		2335		2336		2337		2338		2339		2340		2341		2342		2343		2344		2345		2346		2347		2348		2349		2350		2351		2352		2353		2354		2355		2356		2357		2358		2359		2360		2361		2362		2363		2364		2365		2366		2367		2368		2369		2370		2371		2372		2373		2374		2375		2376		2377		2378		2379		2380		2381		2382		2383		2384		2385		2386		2387		2388		2389		2390		2391		2392		2393		2394		2395		2396		2397		2398		2399		2400		2401		2402		2403		2404		2405		2406		2407		2408		2409		2410		2411		2412		2413		2414		2415		2416		2417		2418		2419		2420		2421		2422		2423		2424		2425		2426		2427		2428		2429		2430		2431		2432		2433		2434		2435		2436		2437		2438		2439		2440		2441		2442		2443		2444		2445		2446		2447		2448		2449		2450		2451		2452		2453		2454		2455		2456		2457		2458		2459		2460		2461		2462		2463		2464		2465		2466		2467		2468		2469		2470		2471		2472		2473		2474		2475		2476		2477		2478		2479		2480		2481		2482		2483		2484		2485		2486		2487		2488		2489		2490		2491		2492		2493		2494		2495		2496		2497		2498		2499		2500		2501		2502		2503		2504		2505		2506		2507		2508		2509		2510		2511		2512		2513		2514		2515		2516		2517		2518		2519		2520		2521		2522		2523		2524		2525		2526		2527		2528		2529		2530		2531		2532		2533		2534		2535		2536		2537		2538		2539		2540		2541		2542		2543		2544		2545		2546		2547		2548		2549		2550		2551		2552		2553		2554		2555		2556		2557		2558		2559		2560		2561		2562		2563		2564		2565		2566		2567		2568		2569		2570		2571		2572		2573		2574		2575		2576		2577		2578		2579		2580		2581		2582		2583		2584		2585		2586		2587		2588		2589		2590		2591		2592		2593		2594		2595		2596		2597		2598		2599		2600		2601		2602		2603		2604		2605		2606		2607		2608		2609		2610		2611		2612		2613		2614		2615		2616		2617		2618		2619		2620		2621		2622		2623		2624		2625		2626		2627		2628		2629		2630		2631		2632		2633		2634		2635		2636		2637		2638		2639		2640		2641		2642		2643		2644		2645		2646		2647		2648		2649		2650		2651		2652		2653		2654		2655		2656		2657		2658		2659		2660		2661		2662		2663		2664		2665		2666		2667		2668		2669		2670		2671		2672		2673		2674		2675		2676		2677		2678		2679		2680		2681		2682		2683		2684		2685		2686		2687		2688		2689		2690		2691		2692		2693		2694		2695		2696		2697		2698		2699		2700		2701		2702		2703		2704		2705		2706		2707		2708		2709		2710		2711		2712		2713		2714		2715		2716		2717		2718		2719		2720		2721		2722		2723		2724		2725		2726		2727		2728		2729		2730		2731		2732		2733		2734		2735		2736		2737		2738		2739		2740		2741		2742		2743		2744		2745		2746		2747		2748		2749		2750		2751		2752		2753		2754		2755		2756		2757		2758		2759		2760		2761		2762		2763		2764		2765		2766		2767		2768		2769		2770		2771		2772		2773		2774		2775		2776		2777		2778		2779		2780		2781		2782		2783		2784		2785		2786		2787		2788		2789		2790		2791		2792		2793		2794		2795		2796		2797		2798		2799		2800		2801		2802		2803		2804		2805		2806		2807		2808		2809		2810		2811		2812		2813		2814		2815		2816		2817		2818		2819		2820		2821		2822		2823		2824		2825		2826		2827		2828		2829		2830		2831		2832		2833		2834		2835		2836		2837		2838		2839		2840		2841		2842		2843		2844		2845		2846		2847		2848		2849		2850		2851		2852		2853		2854		2855		2856		2857		2858		2859		2860		2861		2862		2863		2864		2865		2866		2867		2868		2869		2870		2871		2872		2873		2874		2875		2876		2877		2878		2879		2880		2881		2882		2883		2884		2885		2886		2887		2888		2889		2890		2891		2892		2893		2894		2895		2896		2897		2898		2899		2900		2901		2902		2903		2904		2905		2906		2907		2908		2909		2910		2911		2912		2913		2914		2915		2916		2917		2918		2919		2920		2921		2922		2923		2924		2925		2926		2927		2928		2929		2930		2931		2932		2933		2934		2935		2936		2937		2938		2939		2940		2941		2942		2943		2944		2945		2946		2947		2948		2949		2950		2951		2952		2953		2954		2955		2956		2957		2958		2959		2960		2961		296	
------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	-----	--



[5. 43.]

## BIJLAGE QQ.

(Zie blz. 157 van het verslag.)

## OPBRENGST van de OPIUMPACHT in de BUITENBEZITTINGEN.

GEWESTEN.	Tijdvakken waarvoor de pacht werd afgestaan.	1881.	1882.	1883.
Sumatra's Westkust a).	voor drie jaren (1881 t/m 1883).	f 374 334	f 394 500	f 461 502
Benkoelen b)	idem	40 392	40 080	40 416
Palembang c)	idem.	180 945	179 190	181 080
Sumatra's Oostkust d)	voor de verschillende perceelen uiteenlopend (zie noot d).	618 684	618 684	1 335 324
Atjeh . . . . .	telkens voor drie jaren (achtereenvolgens voor 1879 t/m 1881 en voor 1882 t/m 1884).	417 720	216 000	216 000
Riouw. . . . .	voor drie jaren (1881 t/m 1883).	366 600	366 600	366 600
Banka. . . . .	telkens voor drie jaren (achtereenvolgens voor 1880 t/m 1882 en voor 1883 t/m 1885).	181 700	181 700	181 700
Billiton . . . . .	idem, idem.	123 600	123 600	247 152
Westerafdeeling van Borneo	voor 1881 voor één jaar; naderhand voor drie jaren (1882 t/m 1884).	91 200	102 000	102 000
Zuider- en Oosterafdeeling van Borneo e)	voor drie jaren (1881 t/m 1883).	31 554	31 836	32 910
Celebes en onderhoorigheden	voor 1881 voor één jaar; naderhand voor drie jaren (1882 t/m 1884).	106 900	114 000	114 000
Menado f)	telkens voor één jaar.	8 556	13 512	13 500
Amboina g).	idem behalve voor de Banda-eilanden (zie noot g).	77 400	75 060	73 560
Ternate . . . . .	telkens voor één jaar.	8 060	8 320	8 580
Timor. . . . .	idem.	2 160	1 512	2 220
Bali en Lombok h)	idem.	151 212	208 512	85 200
		f 2 781 017	f 2 675 106	f 3 461 744

a) Onder de voor dit gewest opgegeven sommen is begrepen aan winst op de te verstrekken opium (omdat de pachter de opium duurder moet betalen dan de inkoopsprijs bedraagt) een geraamd bedrag: over 1881 van f 104 214, over 1882 van f 124 380 en over 1883 van f 150 882. In verband met de opnemings, te beginnen met 1 Mei 1883, in de opiumpacht ter Sumatra's Westkust van het uitsluitend recht tot den invoer van opium in het landschap Troemon, is de pachtschat over dat jaar verhoogd met f 6000, de vermoedelijke winst met f 34 500.

b) Onder de opgegeven sommen is begrepen aan winst op de aan den pachter te verstrekken opium een geraamd bedrag van f 7272 in 1881, f 6960 in 1882 en f 7296 in 1883.

c) Als boven achtereenvolgens f 40 905, f 39 150 en f 41 040.

d) Het perceel Panei — Kotta Pinang — Bila is voor 1881 t/m 1883 afgestaan. De overige perceelen zijn mede bij driejarige tijdvakken afgestaan, die echter loopen over 1880 t/m 1882 en over 1883 t/m 1885.

De opbrengst de verschillende perceelen was als volgt:

	1881.	1882.	1883.
Bengkalis en eigenlijk Siak (zonder Tanahpoetih, doch voor 1883/85 met Poeloe Lawan) . . . . .	f 54 360	f 54 360	f 78 000
Panei — Kotta Pinang — Bila met het gouvernementsdistrict Laboean Batoe. . . . .	5 124	5 124	5 124
Assahan. . . . .	18 600	18 600	18 720
Deli (voor 1883 t/m 1885 met een gedeelte van Senembah). . . . .	397 800	397 800	750 000
Serdang (voor 1883 t/m 1885 met Denai en het overig gedeelte van Senembah) . . . . .	54 000	54 000	173 880
Langkat . . . . .	88 800	88 880	309 600
	f 618 684	f 618 684	f 1 335 324

e) Onder de voor dit gewest opgegeven sommen is begrepen aan winst op de te verstrekken opium een geraamd bedrag over 1881 van f 9834, over 1882 van f 10 116 en over 1883 van f 11 190.

f) In de opgegeven sommen deelt de afdeeling Gorontalo achtereenvolgens voor f 2436, f 2472 en f 3420.

g) De opbrengst van de opiumpacht op de Banda-eilanden, begrepen onder de voor dit gewest uitgetrokken sommen, bedroeg voor elk der jaren van den pachttermijn 1881 t/m 1883 f 60 600. In de overige gedeelten der residentie Amboina bracht de pacht dus slechts op: voor 1881 f 16 800, voor 1882 f 14 460 en voor 1883 f 12 960.

h) De verpachting voor de jaren 1881 en 1882 geschiedde van wege het inlandsch bestuur, doch de opbrengst kwam toch reeds aan 's lands kas ten goede (verg. vorig verslag blz. 78 en dit verslag blz. 159 noot a). De verpachting voor 1883 is de eerste die in de residentie Bali en Lombok van gouvernementswege is gehouden. De opbrengst van de twee perceelen was in gemelde drie jaren als volgt:

	1881.	1882.	1883.
Boeleleng . . . . .	f 132 012	f 192 012	f 79 200
Djembrana . . . . .	19 200	16 500	6 000
	f 151 212	f 208 512	f 85 200

Handelingen der Staten-Generaal. Bijlagen. 1883-1884.



1900		1901		1902		1903		1904		1905		1906		1907		1908		1909		1910		1911		1912		1913		1914		1915		1916		1917		1918		1919		1920		1921		1922		1923		1924		1925		1926		1927		1928		1929		1930		1931		1932		1933		1934		1935		1936		1937		1938		1939		1940		1941		1942		1943		1944		1945		1946		1947		1948		1949		1950		1951		1952		1953		1954		1955		1956		1957		1958		1959		1960		1961		1962		1963		1964		1965		1966		1967		1968		1969		1970		1971		1972		1973		1974		1975		1976		1977		1978		1979		1980		1981		1982		1983		1984		1985		1986		1987		1988		1989		1990		1991		1992		1993		1994		1995		1996		1997		1998		1999		2000		2001		2002		2003		2004		2005		2006		2007		2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		2018		2019		2020		2021		2022		2023		2024		2025		2026		2027		2028		2029		2030		2031		2032		2033		2034		2035		2036		2037		2038		2039		2040		2041		2042		2043		2044		2045		2046		2047		2048		2049		2050		2051		2052		2053		2054		2055		2056		2057		2058		2059		2060		2061		2062		2063		2064		2065		2066		2067		2068		2069		2070		2071		2072		2073		2074		2075		2076		2077		2078		2079		2080		2081		2082		2083		2084		2085		2086		2087		2088		2089		2090		2091		2092		2093		2094		2095		2096		2097		2098		2099		2100		2101		2102		2103		2104		2105		2106		2107		2108		2109		2110		2111		2112		2113		2114		2115		2116		2117		2118		2119		2120		2121		2122		2123		2124		2125		2126		2127		2128		2129		2130		2131		2132		2133		2134		2135		2136		2137		2138		2139		2140		2141		2142		2143		2144		2145		2146		2147		2148		2149		2150		2151		2152		2153		2154		2155		2156		2157		2158		2159		2160		2161		2162		2163		2164		2165		2166		2167		2168		2169		2170		2171		2172		2173		2174		2175		2176		2177		2178		2179		2180		2181		2182		2183		2184		2185		2186		2187		2188		2189		2190		2191		2192		2193		2194		2195		2196		2197		2198		2199		2200		2201		2202		2203		2204		2205		2206		2207		2208		2209		2210		2211		2212		2213		2214		2215		2216		2217		2218		2219		2220		2221		2222		2223		2224		2225		2226		2227		2228		2229		2230		2231		2232		2233		2234		2235		2236		2237		2238		2239		2240		2241		2242		2243		2244		2245		2246		2247		2248		2249		2250		2251		2252		2253		2254		2255		2256		2257		2258		2259		2260		2261		2262		2263		2264		2265		2266		2267		2268		2269		2270		2271		2272		2273		2274		2275		2276		2277		2278		2279		2280		2281		2282		2283		2284		2285		2286		2287		2288		2289		2290		2291		2292		2293		2294		2295		2296		2297		2298		2299		2300		2301		2302		2303		2304		2305		2306		2307		2308		2309		2310		2311		2312		2313		2314		2315		2316		2317		2318		2319		2320		2321		2322		2323		2324		2325		2326		2327		2328		2329		2330		2331		2332		2333		2334		2335		2336		2337		2338		2339		2340		2341		2342		2343		2344		2345		2346		2347		2348		2349		2350		2351		2352		2353		2354		2355		2356		2357		2358		2359		2360		2361		2362		2363		2364		2365		2366		2367		2368		2369		2370		2371		2372		2373		2374		2375		2376		2377		2378		2379		2380		2381		2382		2383		2384		2385		2386		2387		2388		2389		2390		2391		2392		2393		2394		2395		2396		2397		2398		2399		2400		2401		2402		2403		2404		2405		2406		2407		2408		2409		2410		2411		2412		2413		2414		2415		2416		2417		2418		2419		2420		2421		2422		2423		2424		2425		2426		2427		2428		2429		2430		2431		2432		2433		2434		2435		2436		2437		2438		2439		2440		2441		2442		2443		2444		2445		2446		2447		2448		2449		2450		2451		2452		2453		2454		2455		2456		2457		2458		2459		2460		2461		2462		2463		2464		2465		2466		2467		2468		2469		2470		2471		2472		2473		2474		2475		2476		2477		2478		2479		2480		2481		2482		2483		2484		2485		2486		2487		2488		2489		2490		2491		2492		2493		2494		2495		2496		2497		2498		2499		2500		2501		2502		2503		2504		2505		2506		2507		2508		2509		2510		2511		2512		2513		2514		2515		2516		2517		2518		2519		2520		2521		2522		2523		2524		2525		2526		2527		2528		2529		2530		2531		2532		2533		2534		2535		2536		2537		2538		2539		2540		2541		2542		2543		2544		2545		2546		2547		2548		2549		2550		2551		2552		2553		2554		2555		2556		2557		2558		2559		2560		2561		2562		2563		2564		2565		2566		2567		2568		2569		2570		2571		2572		2573		2574		2575		2576		2577		2578		2579		2580		2581		2582		2583		2584		2585		2586		2587		2588		2589		2590		2591		2592		2593		2594		2595		2596		2597		2598		2599		2600		2601		2602		2603		2604		2605		2606		2607		2608		2609		2610		2611		2612		2613		2614		2615		2616		2617		2618		2619		2620		2621		2622		2623		2624		2625		2626		2627		2628		2629		2630		2631		2632		2633		2634		2635		2636		2637		2638		2639		2640		2641		2642		2643		2644		2645		2646		2647		2648		2649		2650		2651		2652		2653		2654		2655		2656		2657		2658		2659		2660		2661		2662		2663		2664		2665		2666		2667		2668		2669		2670		2671		2672		2673		2674		2675		2676		2677		2678		2679		2680		2681		2682		2683		2684		2685		2686		2687		2688		2689		2690		2691		2692		2693		2694		2695		2696		2697		2698		2699		2700		2701		2702		2703		2704		2705		2706		2707		2708		2709		2710		2711		2712		2713		2714		2715		2716		2717		2718		2719		2720		2721		2722		2723		2724		2725		2726		2727		2728		2729		2730		2731		2732		2733		2734		2735		2736		2737		2738		2739		2740		2741		2742		2743		2744		2745		2746		2747		2748		2749		2750		2751		2752		2753		2754		2755		2756		2757		2758		2759		2760		2761		2762		2763		2764		2765		2766		2767		2768		2769		2770		2771		2772		2773		2774		2775		2776		2777		2778		2779		2780		2781		2782		2783		2784		2785		2786		2787		2788		2789		2790		2791		2792		2793		2794		2795		2796		2797		2798		2799		2800		2801		2802		2803		2804		2805		2806		2807		2808		2809		2810		2811		2812		2813		2814		2815		2816		2817		2818		2819		2820		2821		2822		2823		2824		2825		2826		2827		2828		2829		2830		2831		2832		2833		2834		2835		2836		2837		2838		2839		2840		2841		2842		2843		2844		2845		2846		2847		2848		2849		2850		2851		2852		2853		2854		2855		2856		2857		2858		2859		2860		2861		2862		2863		2864		2865		2866		2867		2868		2869		2870		2871		2872		2873		2874		2875		2876		2877		2878		2879		2880		2881		2882		2883		2884		2885		2886		2887		2888		2889		2890		2891		2892		2893		2894		2895		2896		2897		2898		2899		2900		2901		2902		2903		2904		2905		2906		2907		2908		2909		2910		2911		2912		2913		2914		2915		2916		2917		2918		2919		2920		2921		2922		2923		2924		2925		2926		2927		2928		2929		2930		293	
------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	-----	--



[5. 44.]

BIJLAGE RR.

(Zie blz. 159 van het verslag.)

OPBRENGST der verpachte middelen (behalve de opiumpacht en de pacht der pandhuizen)  
op Java en Madura, over elk der jaren 1881, 1882 en 1883.



GEWESTEN.	RUND-, BUFFEL- EN PAARDENSLACHT.			DOBBELSPLEN.			VARKENSSLACHT.		
	1881.	1882.	1883.	1881.	1882.	1883.	1881.	1882.	1883.
Bantam. . . . .	f 8 400	f 4 080	f 4 200	"	"	"	f 132	f 96	f 312
Batavia. . . . .	30 240	25 200	13 200	f 213 720	f 301 560	f 466 500	24 720	25 920	31 200
Krawang . . . . .	2 280	960	840	"	"	"	612	600	612
Preanger regentschappen . .	"	"	"	"	"	"	399	699	606
Cheribon . . . . .	21 984	24 036	15 060	"	"	"	2 814	2 736	2 946
Tagal . . . . .	18 060	13 920	20 640	"	"	"	1 200	756	1 200
Pekalongan . . . . .	12 252	10 920	15 000	"	"	"	804	612	780
Samarang. . . . .	72 000	61 200	76 680	60 120	57 600	67 200	4 860	4 920	5 040
Japara . . . . .	12 600	11 400	18 000	"	"	"	1 080	1 740	1 140
Rembang . . . . .	13 320	21 600	27 600	"	"	"	1 692	1 800	1 380
Soerabaija . . . . .	107 544	114 444	115 152	36 240	42 240	45 720	4 620	4 884	5 352
Pasoeroean . . . . .	68 496	74 520	87 360	"	"	"	972	960	1 632
Probolinggo . . . . .	38 436	46 920	47 880	"	"	"	276	228	300
Bezoeki. . . . .	47 412	52 620	63 048	"	"	"	72	72	180
Banjoewangi. . . . .	9 312	9 552		"	"	"	84	120	
Banjoemas. . . . .	24 600	28 992	29 412	"	"	"	600	588	540
Bagelen . . . . .	45 000	45 120	51 600	"	"	"	240	120	480
Kadoe . . . . .	56 520	52 800	54 000	"	"	"	1 320	1 176	1 080
Djokjokarta . . . . .	43 320	38 520	55 440	"	"	"	720	720	240
Soerakarta. . . . .	73 200	60 000	84 000	"	"	"	1 860	1 020	1 692
Madioen . . . . .	35 520	31 740	31 980	"	"	"	504	420	540
Kediri . . . . .	25 560	30 840	33 600	"	"	"	1 200	1 332	1 212
Madura. . . . .	91 320	91 800	104 520	"	"	"	84	96	72
TOTAAL. . . . .	f 857 376	f 851 184	f 949 212	f 310 080	f 401 400	f 579 420	f 50 865	f 51 615	f 58 536

a) Voor het eerst voor drie jaren in pacht afgestaan (1882 t/m. 1884).

b) De pacht der vogelnestklippen in de afdeelingen Grisse en Sidajoe is tegen f 72 120 'sjaars afgestaan voor 1880 t/m. 1882 en tegen f 78 000 'sjaars voor 1883 t/m. 1885. De klippen op Bawean zijn telkens slechts voor één jaar afgestaan, achtereenvolgens voor f 12, f 24 en f 12.

c) Voor één jaar afgestaan.

d) Voor het eerst voor drie jaren in pacht afgestaan (1883 t/m. 1885).

e) De klippen in Banjoewangi zijn voor één jaar in pacht afgestaan tegen f 1392.



Koloniaal verslag van 1883. [Nederl. (Oost-) Indië. Bijlage RR]

TOLBRUGGEN EN OVERVAARTEN.			VOGELNESTEN.			ANDERE VERPACHTTE KLEINE MIDDELEN. (behalve de pacht der pandhuizen).			TOTAAL.		
1881.	1882.	1883.	1881.	1882.	1883.	1881.	1882.	1883.	1881.	1882.	1883.
f 13 344	f 11 286	f 12 504	f 864	a) f 708	a) f 708	»	»	»	f 22 740	f 16 164	f 17 724
3 600	3 420	3 660	»	»	»	j) f 184 800	f) f 157 200	f) f 185 400	468 252	525 660	710 412
4 440	3 996	3 840	»	»	»	g) 4 920	g) 5 220	g) 4 320	23 292	13 656	13 404
8 040	6 177	9 076	»	»	»	h) 5 760	h) 6 180	h) 5 520	8 439	6 876	9 682
8 832	9 816	9 516	»	»	»	i) 492	i) 960	i) 612	33 630	36 588	27 522
2 976	1 932	4 008	»	»	»	j) 15 960	j) 8 100	j) 8 112	22 236	16 608	25 848
312	240	348	»	»	»	»	»	»	13 368	11 772	16 128
9 840	9 480	9 660	»	»	»	i) 25 200	i) 27 600	i) 30 000	172 020	160 800	188 580
10 800	10 200	13 200	»	»	»	»	»	»	24 480	23 340	32 340
7 560	3 960	3 960	37 680	a) 40 800	a) 40 800	»	»	»	60 252	68 160	73 740
39 240	40 800	44 940	72 132	b) 72 144	b) 78 012	i) 14 400	i) 13 320	i) 14 640	274 176	287 832	303 816
»	»	»	»	»	»	»	»	»	69 468	75 480	88 992
»	»	»	840	c) 636	d) 852	»	»	»	39 552	47 784	49 032
»	»	»	3 240	a) 3 132	e) 4 524	»	»	»	50 724	55 824	67 752
»	»	»	660	c) 1 284	»	»	»	»	10 056	10 956	»
8 400	9 084	9 912	»	»	»	»	»	»	33 600	38 664	39 864
4 740	2 988	5 952	»	»	»	»	»	»	49 980	48 228	58 032
2 340	2 520	2 532	»	»	»	»	»	»	60 180	56 496	57 612
»	»	»	»	»	»	»	»	»	44 040	39 240	55 680
»	»	»	»	»	»	»	»	»	75 060	61 020	85 692
7 200	3 876	5 676	»	»	»	»	»	»	43 224	36 036	38 196
4 320	1 812	3	»	»	»	»	»	»	31 080	33 984	34 815
144	252	192	48	c) 24	c) 24	»	»	»	91 596	92 172	104 808
f 136 128	f 121 833	f 138 979	f 115 464	f 118 728	f 124 920	f 251 532	f 218 580	f 248 604	f 1 721 445	f 1 763 340	f 2 099 671

j) Tabak (met inbegrip van de pacht in Bantam en Krawang).

g) Waijang

h) Kleine eilanden (pacht van het recht op de zee-voortbrengselen bij de Duizend-eilanden en op het aldaar groeiende hout).

i) Heffing van schutgelden aan 's lands sluizen te Tangké (Batavia), Samarang, Melirip en Gedeh (de beide laatsten in Soerabaja).

j) Bosschen. Deze pacht werd eerst voor de jaren 1879 t/m. 1881 tegelijk, later voor 1882 alléén, en thans weder voor drie jaren (1883 t/m. 1885) tegelijk in pacht afgestaan.



Date		Description		Amount	
1901	Jan 1	Balance		100.00	
1901	Jan 15	Received from A. B. C.		50.00	
1901	Feb 1	Received from D. E. F.		25.00	
1901	Mar 1	Received from G. H. I.		75.00	
1901	Apr 1	Received from J. K. L.		100.00	
1901	May 1	Received from M. N. O.		150.00	
1901	Jun 1	Received from P. Q. R.		200.00	
1901	Jul 1	Received from S. T. U.		250.00	
1901	Aug 1	Received from V. W. X.		300.00	
1901	Sep 1	Received from Y. Z. A.		350.00	
1901	Oct 1	Received from B. C. D.		400.00	
1901	Nov 1	Received from E. F. G.		450.00	
1901	Dec 1	Received from H. I. J.		500.00	
1902	Jan 1	Received from K. L. M.		550.00	
1902	Feb 1	Received from N. O. P.		600.00	
1902	Mar 1	Received from Q. R. S.		650.00	
1902	Apr 1	Received from T. U. V.		700.00	
1902	May 1	Received from W. X. Y.		750.00	
1902	Jun 1	Received from Z. A. B.		800.00	
1902	Jul 1	Received from C. D. E.		850.00	
1902	Aug 1	Received from F. G. H.		900.00	
1902	Sep 1	Received from I. J. K.		950.00	
1902	Oct 1	Received from L. M. N.		1000.00	
1902	Nov 1	Received from O. P. Q.		1050.00	
1902	Dec 1	Received from R. S. T.		1100.00	
1903	Jan 1	Received from U. V. W.		1150.00	
1903	Feb 1	Received from X. Y. Z.		1200.00	
1903	Mar 1	Received from A. B. C.		1250.00	
1903	Apr 1	Received from D. E. F.		1300.00	
1903	May 1	Received from G. H. I.		1350.00	
1903	Jun 1	Received from J. K. L.		1400.00	
1903	Jul 1	Received from M. N. O.		1450.00	
1903	Aug 1	Received from P. Q. R.		1500.00	
1903	Sep 1	Received from S. T. U.		1550.00	
1903	Oct 1	Received from V. W. X.		1600.00	
1903	Nov 1	Received from Y. Z. A.		1650.00	
1903	Dec 1	Received from B. C. D.		1700.00	
1904	Jan 1	Received from E. F. G.		1750.00	
1904	Feb 1	Received from H. I. J.		1800.00	
1904	Mar 1	Received from K. L. M.		1850.00	
1904	Apr 1	Received from N. O. P.		1900.00	
1904	May 1	Received from Q. R. S.		1950.00	
1904	Jun 1	Received from T. U. V.		2000.00	
1904	Jul 1	Received from W. X. Y.		2050.00	
1904	Aug 1	Received from Z. A. B.		2100.00	
1904	Sep 1	Received from C. D. E.		2150.00	
1904	Oct 1	Received from F. G. H.		2200.00	
1904	Nov 1	Received from I. J. K.		2250.00	
1904	Dec 1	Received from L. M. N.		2300.00	
1905	Jan 1	Received from O. P. Q.		2350.00	
1905	Feb 1	Received from R. S. T.		2400.00	
1905	Mar 1	Received from U. V. W.		2450.00	
1905	Apr 1	Received from X. Y. Z.		2500.00	
1905	May 1	Received from A. B. C.		2550.00	
1905	Jun 1	Received from D. E. F.		2600.00	
1905	Jul 1	Received from G. H. I.		2650.00	
1905	Aug 1	Received from J. K. L.		2700.00	
1905	Sep 1	Received from M. N. O.		2750.00	
1905	Oct 1	Received from P. Q. R.		2800.00	
1905	Nov 1	Received from S. T. U.		2850.00	
1905	Dec 1	Received from V. W. X.		2900.00	
1906	Jan 1	Received from Y. Z. A.		2950.00	
1906	Feb 1	Received from B. C. D.		3000.00	
1906	Mar 1	Received from E. F. G.		3050.00	
1906	Apr 1	Received from H. I. J.		3100.00	
1906	May 1	Received from K. L. M.		3150.00	
1906	Jun 1	Received from N. O. P.		3200.00	
1906	Jul 1	Received from Q. R. S.		3250.00	
1906	Aug 1	Received from T. U. V.		3300.00	
1906	Sep 1	Received from W. X. Y.		3350.00	
1906	Oct 1	Received from Z. A. B.		3400.00	
1906	Nov 1	Received from C. D. E.		3450.00	
1906	Dec 1	Received from F. G. H.		3500.00	
1907	Jan 1	Received from I. J. K.		3550.00	
1907	Feb 1	Received from L. M. N.		3600.00	
1907	Mar 1	Received from O. P. Q.		3650.00	
1907	Apr 1	Received from R. S. T.		3700.00	
1907	May 1	Received from U. V. W.		3750.00	
1907	Jun 1	Received from X. Y. Z.		3800.00	
1907	Jul 1	Received from A. B. C.		3850.00	
1907	Aug 1	Received from D. E. F.		3900.00	
1907	Sep 1	Received from G. H. I.		3950.00	
1907	Oct 1	Received from J. K. L.		4000.00	
1907	Nov 1	Received from M. N. O.		4050.00	
1907	Dec 1	Received from P. Q. R.		4100.00	
1908	Jan 1	Received from S. T. U.		4150.00	
1908	Feb 1	Received from V. W. X.		4200.00	
1908	Mar 1	Received from Y. Z. A.		4250.00	
1908	Apr 1	Received from B. C. D.		4300.00	
1908	May 1	Received from E. F. G.		4350.00	
1908	Jun 1	Received from H. I. J.		4400.00	
1908	Jul 1	Received from K. L. M.		4450.00	
1908	Aug 1	Received from N. O. P.		4500.00	
1908	Sep 1	Received from Q. R. S.		4550.00	
1908	Oct 1	Received from T. U. V.		4600.00	
1908	Nov 1	Received from W. X. Y.		4650.00	
1908	Dec 1	Received from Z. A. B.		4700.00	
1909	Jan 1	Received from C. D. E.		4750.00	
1909	Feb 1	Received from F. G. H.		4800.00	
1909	Mar 1	Received from I. J. K.		4850.00	
1909	Apr 1	Received from L. M. N.		4900.00	
1909	May 1	Received from O. P. Q.		4950.00	
1909	Jun 1	Received from R. S. T.		5000.00	
1909	Jul 1	Received from U. V. W.		5050.00	
1909	Aug 1	Received from X. Y. Z.		5100.00	
1909	Sep 1	Received from A. B. C.		5150.00	
1909	Oct 1	Received from D. E. F.		5200.00	
1909	Nov 1	Received from G. H. I.		5250.00	
1909	Dec 1	Received from J. K. L.		5300.00	
1910	Jan 1	Received from M. N. O.		5350.00	
1910	Feb 1	Received from P. Q. R.		5400.00	
1910	Mar 1	Received from S. T. U.		5450.00	
1910	Apr 1	Received from V. W. X.		5500.00	
1910	May 1	Received from Y. Z. A.		5550.00	
1910	Jun 1	Received from B. C. D.		5600.00	
1910	Jul 1	Received from E. F. G.		5650.00	
1910	Aug 1	Received from H. I. J.		5700.00	
1910	Sep 1	Received from K. L. M.		5750.00	
1910	Oct 1	Received from N. O. P.		5800.00	
1910	Nov 1	Received from Q. R. S.		5850.00	
1910	Dec 1	Received from T. U. V.		5900.00	
1911	Jan 1	Received from W. X. Y.		5950.00	
1911	Feb 1	Received from Z. A. B.		6000.00	
1911	Mar 1	Received from C. D. E.		6050.00	
1911	Apr 1	Received from F. G. H.		6100.00	
1911	May 1	Received from I. J. K.		6150.00	
1911	Jun 1	Received from L. M. N.		6200.00	
1911	Jul 1	Received from O. P. Q.		6250.00	
1911	Aug 1	Received from R. S. T.		6300.00	
1911	Sep 1	Received from U. V. W.		6350.00	
1911	Oct 1	Received from X. Y. Z.		6400.00	
1911	Nov 1	Received from A. B. C.		6450.00	
1911	Dec 1	Received from D. E. F.		6500.00	
1912	Jan 1	Received from G. H. I.		6550.00	
1912	Feb 1	Received from J. K. L.		6600.00	
1912	Mar 1	Received from M. N. O.		6650.00	
1912	Apr 1	Received from P. Q. R.		6700.00	
1912	May 1	Received from S. T. U.		6750.00	
1912	Jun 1	Received from V. W. X.		6800.00	
1912	Jul 1	Received from Y. Z. A.		6850.00	
1912	Aug 1	Received from B. C. D.		6900.00	
1912	Sep 1	Received from E. F. G.		6950.00	
1912	Oct 1	Received from H. I. J.		7000.00	
1912	Nov 1	Received from K. L. M.		7050.00	
1912	Dec 1	Received from N. O. P.		7100.00	
1913	Jan 1	Received from Q. R. S.		7150.00	
1913	Feb 1	Received from T. U. V.		7200.00	
1913	Mar 1	Received from W. X. Y.		7250.00	
1913	Apr 1	Received from Z. A. B.		7300.00	
1913	May 1	Received from C. D. E.		7350.00	
1913	Jun 1	Received from F. G. H.		7400.00	
1913	Jul 1	Received from I. J. K.		7450.00	
1913	Aug 1	Received from L. M. N.		7500.00	
1913	Sep 1	Received from O. P. Q.		7550.00	
1913	Oct 1	Received from R. S. T.		7600.00	
1913	Nov 1	Received from U. V. W.		7650.00	
1913	Dec 1	Received from X. Y. Z.		7700.00	
1914	Jan 1	Received from A. B. C.		7750.00	
1914	Feb 1	Received from D. E. F.		7800.00	
1914	Mar 1	Received from G. H. I.		7850.00	
1914	Apr 1	Received from J. K. L.		7900.00	
1914	May 1	Received from M. N. O.		7950.00	
1914	Jun 1	Received from P. Q. R.		8000.00	
1914	Jul 1	Received from S. T. U.		8050.00	
1914	Aug 1	Received from V. W. X.		8100.00	
1914	Sep 1	Received from Y. Z. A.		8150.00	
1914	Oct 1	Received from B. C. D.		8200.00	
1914	Nov 1	Received from E. F. G.		8250.00	
1914	Dec 1	Received from H. I. J.		8300.00	
1915	Jan 1	Received from K. L. M.		8350.00	
1915	Feb 1	Received from N. O. P.		8400.00	
1915	Mar 1	Received from Q. R. S.		8450.00	
1915	Apr 1	Received from T. U. V.		8500.00	
1915	May 1	Received from W. X. Y.		8550.00	
1915	Jun 1	Received from Z. A. B.		8600.00	
1915	Jul 1	Received from C. D. E.		8650.00	
1915	Aug 1	Received from F. G. H.		8700.00	
1915	Sep 1	Received from I. J. K.		8750.00	
1915	Oct 1	Received from L. M. N.		8800.00	
1915	Nov 1	Received from O. P. Q.		8850.00	
1915	Dec 1	Received from R. S. T.		8900.00	
1916	Jan 1	Received from U. V. W.		8950.00	
1916	Feb 1	Received from X. Y. Z.		9000.00	
1916	Mar 1	Received from A. B. C.		9050.00	
1916	Apr 1	Received from D. E. F.		9100.00	
1916	May 1	Received from G. H. I.		9150.00	
1916	Jun 1	Received from J. K. L.		9200.00	
1916	Jul 1	Received from M. N. O.		9250.00	
1916	Aug 1	Received from P. Q. R.		9300.00	
1916	Sep 1	Received from S. T. U.		9350.00	
1916	Oct 1	Received from V. W. X.		9400.00	
1916	Nov 1	Received from Y. Z. A.		9450.00	
1916	Dec 1	Received from B. C. D.		9500.00	
1917	Jan 1	Received from E. F. G.		9550.00	
1917	Feb 1	Received from H. I. J.		9600.00	
1917	Mar 1	Received from K. L. M.		9650.00	
1917	Apr 1	Received from N. O. P.		9700.00	
1917	May 1	Received from Q. R. S.		9750.00	
1917	Jun 1	Received from T. U. V.		9800.00	
1917	Jul 1	Received from W. X. Y.		9850.00	
1917	Aug 1	Received from Z. A. B.		9900.00	
1917	Sep 1	Received from C. D. E.		9950.00	
1917	Oct 1	Received from F. G. H.		10000.00	
1917	Nov 1	Received from I. J. K.		10050.00	
1917	Dec 1	Received from L. M. N.		10100.00	
1918	Jan 1	Received from O. P. Q.		10150.00	
1918	Feb 1	Received from R. S. T.		10200.00	
1918	Mar 1	Received from U. V. W.		10250.00	
1918	Apr 1	Received from X. Y. Z.		10300.00	
1918	May 1	Received from A. B. C.		10350.00	
1918	Jun 1	Received from D. E. F.		10400.00	
1918	Jul 1	Received from G. H. I.		10450.00	
1918	Aug 1	Received from J. K. L.		10500.00	
1918	Sep 1	Received from M. N. O.		10550.00	
1918	Oct 1	Received from P. Q. R.		10600.00	
1918	Nov 1	Received from S. T. U.		10650.00	
1918	Dec 1	Received from V. W. X.		10700.00	
1919	Jan 1	Received from Y. Z. A.		10750.00	
1919	Feb 1	Received from B. C. D.		10800.00	
1919	Mar 1	Received from E. F. G.		10850.00	
1919	Apr 1	Received from H. I. J.		10900.00	
1919	May 1	Received from K. L. M.		10950.00	
1919	Jun 1	Received from N. O. P.		11000.00	
1919	Jul 1				



[5. 45.]

## BIJLAGE SS

(Zie blz. 159 van het verslag.)

## OPBRENGST der VERPACHTE MIDDELEN (behalve de opiumpacht en de pacht der pandhuizen) in de BUITENBEZITTINGEN.

MIDDELEN.	1881.	1882.	1883.	MIDDELEN.	1881.	1882.	1883.
<b>Sumatra's Westkust.</b>				<b>Atjeh.</b>			
Dobbelspelen . . . .	f 12 360	f 11 940	f 11 220	Dobbelspelen . . . .	f 120 240	f 18 600	f 85 200
Arak en andere sterke dranken . . . .	42 240	39 804	42 360	Varkensslacht . . . .	2 220	1 344	3 600
Varkensslacht . . . .	2 148	1 932	2 316	Arak en andere sterke dranken . . . .	19 320	9 720	20 400
Gezamenlijke kleine middelen op de Batoe-eilanden . . . .	900	576	576	Totaal . . . .	f 141 780	f 29 664	f 109 200
Totaal . . . .	f 57 648	f 54 252	f 56 472				
<b>Benkoelen.</b>				<b>Blouw.</b>			
Dobbelspelen . . . .	f 780	f 300	f 288	Dobbelspelen . . . .	f 79 860	f 47 880	f 73 032
Arak en andere sterke dranken . . . .	408	768	480	Arak en andere sterke dranken . . . .	55 800	23 160	51 480
Rundslacht . . . .	684	864	1 080	Varkensslacht . . . .	47 100	32 220	40 860
Totaal . . . .	f 1 872	f 1 932	f 1 848	Peper . . . . .	93 324	44 832	95 388
<b>Lampongsche districten.</b>				Totaal . . . .	f 276 084	f 148 092	f 260 760
Overvaarten . . . .	a)	a)	a)				
a) Onverpacht gebleven wegens gemis aan gegadigden.				<b>Banka.</b>			
<b>Palembang.</b>				Dobbelspelen . . . .	f 11 880	f 17 010	f 19 300
Dobbelspelen . . . .	f 15 684	f 9 372	f 5 568	Arak en andere sterke dranken . . . .	10 332	15 012	13 440
Arak en andere sterke dranken . . . .	3 360	2 412	2 460	Totaal . . . .	f 22 212	f 32 022	f 32 740
Overvaarten . . . .	5 736	5 772	5 976				
Totaal . . . .	f 24 780	f 17 556	f 14 004	<b>Billiton.</b>			
<b>Sumatra's Oostkust.</b>				Dobbelspelen . . . .	f 12 120	f 12 132	f 25 800
Dobbelspelen . . . .	f 195 096	f 229 236	f 297 840	Arak en andere sterke dranken . . . .	6 060	6 126	7 512
Arak en andere sterke dranken . . . .	86 640	108 060	136 800	Varkensslacht d). . . .		6 204	8 412
Varkensslacht . . . .	5 844	6 840	10 968	Totaal . . . .	f 18 180	f 24 462	f 41 724
Zout . . . . .	13 320	10 212	12 120				
Sago, getah en was . . . .	11 820	13 872	18 240	d) Eerst met 1 Januari 1882 ingevoerd (Indisch Staatsblad 1881 n°. 172).			
Houtzagerijen b) . . . .			1 760				
Totaal c) . . . .	f 312 720	f 368 220	f 477 728				
b) Eerst met ingang van 1 Februari 1883 ingevoerd.							
c) Voor de verschillende landschappen, voor zoover ze afzonderlijk zijn genoemd, was de opbrengst der opgegeven pachtmiddelen als volgt:							
	1881.	1882.	1883.				
Bengkalis, Siak (waarbij voor 1883 ook Poeloe Lawan) en Assahan	f 61 200	f 64 224	f 70 964				
Deli (waarbij voor 1883 ook een gedeelte van Senembah) . . . .	213 660	246 252	280 224				
Serdang (waarbij voor 1883 ook Denai en het overige gedeelte van Senembah) . . . . .	11 628	12 768	18 396				
Langkat . . . . .	26 232	44 976	108 144				
	f 312 720	f 368 220	f 477 728				



MIDDELEN.	1881.	1882.	1883.
<b>Westerafdeeling van Borneo.</b>			
Dobbelspelen e) . . .	f 20 784	f 16 500	f 18 864
Arak en andere sterke dranken e) . . .	19 308	18 060	23 400
Varkensslacht e) . . .	29 460	25 764	38 184
Goudmijnen f) . . .	9 504	7 896	9 444
Gezamenlijke kleine middelen g) . . .	46 692	43 800	31 296
Totaal h) . . .	f 125 748	f 112 020	f 121 188

e) Over 1881 en 1882 werd dit middel alleen voor de afdeelingen Pontianak en Montrado afzonderlijk verpacht, behalve — wat 1881 betreft — voor het tot de afdeeling Montrado behorende district Loemar, en wat 1882 aangaat, uitgezonderd genoemd district en het mede tot Montrado behorende district Boedok. Over 1883 werd het afzonderlijk verpacht voor de onderafdeeling Pontianak, de afdeeling Montrado (behalve de districten Loemar en Boedok), de onderafdeeling Sintang en de onderafdeeling Pamangkat (afdeeling Sambas).

f) Dit middel is voor 1883 alleen in de afdeelingen Montrado, Sintang en Sambas afzonderlijk verpacht.

g) Voor zoover deze middelen niet afzonderlijk zijn verpacht. In de afdeeling Sambas zijn voor 1883 ook de pandhuizen gezamenlijk met de overige middelen verpacht.

h) Over de verschillende afdeelingen waren de pachtsommen verdeeld als volgt:

	1881.	1882.	1883.
Pontianak en onderhoorigheden . . .	f 55 488	f 43 608	f 46 152
Sambas . . . . .	11 436	16 044	16 428
Montrado . . . . .	40 044	39 024	44 376
Sintang . . . . .	18 780	13 344	14 232
Totaal . . . . .	f 125 748	f 112 020	f 121 188

#### Zuider- en Oosterafdeeling van Borneo.

Goudmijnen i) . . .	f 495	f 675	f 652,50
Overvaarten j) . . .	2 256	2 256	
Gezamenlijke kleine middelen k) . . .	8 940	9 552	15 960,00
Totaal . . . . .	f 11 691	f 12 483	f 16 612,50

i) Deze pacht betreft het recht tot het afgeven van licentien aan goudgravers in het landschap Tanah-laut die geen geregelde ontginning ondernemen en tot het heffen van eene belasting van  $\frac{1}{10}$  der uit geregelde ontginningen verkregen productie. In 1881 en 1882 is de pacht achtereenvolgens ondershands afgestaan tegen  $5\frac{1}{2}$  en  $7\frac{1}{2}$  thail zuiver Pleiarisch stofgoud. Voor 1883 is zij afgestaan aan den hoogsten bieder bij de verpachting tegen  $7\frac{1}{4}$  thail (te stellen op f 90 de thail), onder het beding dat het Gouvernement het recht heeft concessien te verleenen tot ontginning van goud, voor zoover dat metaal mocht worden aangetroffen in diamant houdende gronden.

j) Eerst voor drie jaren verpacht (1880 t/m 1882). Naderhand voor één jaar (1883) gezamenlijk met de overige kleine middelen.

k) De hierbedoelde niet afzonderlijk verpachte middelen zijn, wat betreft 1881 en 1882, de dobbelspelen, de sterke dranken en de varkensslacht, en, wat 1883 aangaat, ook de pandhuizen en de overvaarten.

#### Celebes en onderhoorigheden.

Dobbelspelen l) . . .	f 36 950	f 43 000	f 45 000
Arak en andere sterke dranken l) . . .	10 380	12 200	13 050
Rundslacht l) . . .	3 070	2 500	4 000
Varkensslacht l) . . .	3 150	2 300	3 650
Vischmarkten . . .	8 410	7 610	7 715
Vischvijvers m) . . .	1 855	1 450	1 450
Siri . . . . .	12 210	10 060	10 930
Overvaarten n) . . .		50	100
Gezamenlijke kleine middelen o) . . .	128 310	111 210	88 695
Totaal . . . . .	f 204 335	f 190 380	f 174 590

l) De middelen dobbelspelen, sterke dranken, rundslacht en varkensslacht worden, uitgezonderd voor Makassar en Tello, gezamenlijk verpacht.

m) Deze pacht, betreffende de vischvijvers te Sambong Djawa en Tello, wordt telkens voor twee jaren tegelijk afgestaan (zie art. 2 der voorwaarden in Indisch Staatsblad 1857 n°. 105 blz. 191).

n) Eerst met 1 Juli 1882 ingevoerd (Indisch Staatsblad 1882 n°. 134).

o) Voor zoover deze middelen niet afzonderlijk zijn verpacht.

MIDDELEN.	1881.	1882.	1883.
<b>Menado.</b>			
Dobbelspelen . . .	f 4 200	f 6 960	f 4 200
Arak en andere sterke dranken p) . . .	1 120	2 520	3 000
Saguweeer . . .			
Totaal . . .	f 5 320	f 9 480	f 7 200

p) Gezamenlijk verpacht.

#### Amboina.

Arak en andere sterke dranken . . . . .	f 1 680	f 1 692	f 1 452
Saguweeer . . . . .	14 400	14 220	15 840
Totaal . . . . .	f 16 080	f 15 912	f 17 292

#### Banda (residentie Amboina).

Arak en saguweeer . . .	f 6 720	f 7 380	f 8 400
-------------------------	---------	---------	---------

#### Ternate.

Arak en andere sterke dranken . . . . .	f 1 030,00	f 1 020	f 970
Rundslacht } . . .			
Varkensslacht } q) . . .	935,50	710	500
Saguweeer . . . . .	1 015,00	955	730
Totaal . . . . .	f 2 980,50	f 2 685	f 2 200

q) Gezamenlijk verpacht.

#### Timor.

Dobbelspelen . . . . .	f 792	f 600	f 252
Arak en andere sterke dranken . . . . .	3 000	1 812	((
Rundslacht } . . .			
Varkensslacht } r) . . .	1 092	1 092	360
Totaal . . . . .	f 4 884	f 3 504	f 3 612

r) Gezamenlijk verpacht.

#### Bali en Lombok. s)

Slachten van rundvee enz. . . . .	f 600	f 1 110	f 3 819
Overvaarten . . . . .	3 000	2 190	2 292
Totaal . . . . .	f 3 600	f 3 300	f 6 111

s) De verpachting voor de jaren 1881 en 1882 geschiedde van wege het inlandsch bestuur, doch 's lands kas ontleende er eene bate aan, voor zooveel namelijk de opbrengst een grooter bedrag vertegenwoordigde dan voor de bezoldiging der inlandsche bestuurscommissiën vereischt werd (verg. vorig verslag blz. 78 en dit verslag blz. 159 noot a). De verpachting voor 1883 is de eerste die in de residentie Bali en Lombok van gouvernementswege is gehoudne.



M I D D E L E N.	1881.	1882.	1883.
<b>TOTAAL VAN ELK MIDDEL.</b>			
Dobbelspelen. . . . .	f 510 746,00	f 413 530,00	f 586 564,00
Arak en andere sterke dranken <i>t)</i> . . . . .	267 398,00	249 746,00	328 204,00
Saguweeer. . . . .	15 415,00	15 175,00	16 570,00
Peper . . . . .	93 324,00	44 832,00	95 388,00
Rundslacht <i>u)</i> . . . . .	<i>v)</i> 6 381,50	<i>v)</i> 6 276,00	9 759,00
Varkensslacht . . . . .	89 922,00	76 604,00	107 990,00
Vischmarkten . . . . .	8 410,00	7 610,00	7 715,00
Vischvijvers . . . . .	1 855,00	1 450,00	1 450,00
Siri. . . . .	12 210,00	10 060,00	10 930,00
Overvaarten . . . . .	<i>v)</i> 10 992,00	<i>v)</i> 10 268,00	8 368,00
Goudmijnen . . . . .	9 999,00	8 571,00	10 096,50
Zout . . . . .	13 320,00	10 212,00	12 120,00
Sago, getah en was. . . . .	11 820,00	13 872,00	18 240,00
Houtzagerijen <i>w)</i> . . . . .			1 760,00
Gezamenlijke kleine middelen <i>x)</i> . . . . .	184 842,00	165 138,00	136 527,00
Totaal . . . . .	<i>v)</i> f 1 236 634,50	<i>v)</i> f 1 033 344,00	f 1 351 681,50

*t)* Hieronder de pacht der sugaweer op Banda en Menado, die aldaar gezamenlijk met de arakpacht wordt afgestaan.

*u)* Hieronder voor Ternate en Timor ook de pacht der varkensslacht, die aldaar vereenigd met de pacht der rundslacht wordt afgestaan.

*v)* Hieronder voor 1881 en 1882 ook de opbrengst van de middelen rundslacht en overvaarten in de Balische afdeelingen Boeleleng en Djembrana (zie noot *s* van deze bijlage).

*w)* Eerst met 1 Februari 1883 ingevoerd.

*x)* Voor zooveel deze middelen niet afzonderlijk zijn verpacht.







[5. 46.]

## BIJLAGE TT.

(Zie blz. 146 van het verslag.)

## OPBRENGST van de PACHT der PANDHUIZEN in NEDERLANDSCH-INDIË

GEWESTEN.	1882.		1883.		Aantal pandhuizen onverpacht gebleven		Opgaven betreffende de ligging van het voor 1883 vastgesteld aantal pandhuizen (waaronder ook die welke onverpacht bleven en derhalve niet geopend werden).
	Aantal in pacht afgestane pandhuizen.	Bedongen pachtsom.	Aantal in pacht afgestane pandhuizen.	Bedongen pachtsom.			
					voor 1882.	voor 1883.	
<b>Java en Madura.</b>							
Bantam. . . . .	»	»	a) 1	f 300	3	2	1 ter hoofdplaats Serang, 1 in het district Pandeglang (afd. Pandeglang) en 1 te Rangkas-Betoeng (afd. Lebak). De laatstgenoemde twee pandhuizen zijn voor 1883 onverpacht gebleven.
Batavia. . . . .	11	f 46 500	b) 12	66 130	1	»	5 in de afdeeling Stad en voorsteden, 2 in de afdeeling Tangerang, 2 te Buitenzorg (afdeeling Buitenzorg) en 3 in de afdeeling Meester-Cornelis.
Krawang . . . . .	»	»	»	»	1	1	1 ter hoofdplaats Krawang.
Preanger regentsch. .	4	2 556	a) 4	3 060	»	»	1 ter hoofdplaats Bandung, 2 in de afdeeling Tjiandjoer (te Tjiandjoer en te Patjet) en 1 te Soemedang (afd. Soemedang).
Cheribon . . . . .	21	19 332	a) 21	30 576	1	»	Afdeeling Cheribon 12, afdeeling Indramajoe 4 en afdeeling Madjalengka 5. (Twee plaatsen, buiten de hoofdplaats, hebben elk 2 pandhuizen.) Aanvankelijk was het getal pandhuizen in Cheribon voor 1883 op 22 bepaald, maar één pandhuis (te Telaga in de afd. Madjalengka) werd naderhand ingetrokken.
Tagal . . . . .	25	49 920	c) 25	41 448	»	»	3 ter hoofdplaats Tagal en 9 elders in de afdeeling van dien naam, 6 in de afdeeling Pamalang en 7 in de afdeeling Brebes. (Vier plaatsen, buiten de hoofdplaats, hebben elk 2 pandhuizen.)
Pekalongan . . . . .	9	21 480	a) 9	26 064	1	»	5 in de afdeeling Pekalongan en 4 in de afdeeling Batang.
Samarang . . . . .	29	42 480	a) 29	86 604	»	»	Afdeeling Samarang 10, afdeeling Goeboek 2, afdeeling Salatiga 3, afdeeling Ambarawa 3, afdeeling Kendal 3, afdeeling Demak 4 en afdeeling Grobogan mede 4. (Voor één plaats worden 3 en voor twee andere elk 2 pandhuizen opgegeven.)
Transporteeren. .	99	f 182 268	101	f 254 182	7	3	

a) Afgestaan voor drie jaren (1883 t/m 1885).

b) Afgestaan voor drie jaren (1883 t/m 1885). Een der pandhuizen ter hoofdplaats Buitenzorg werd eerst met ingang van 1 Februari 1883 in pacht afgestaan.

c) Vier pandhuizen, allen in de afdeeling Brebes, zijn voor drie jaren (1883 t/m 1885) in pacht afgestaan. De overigen voor één jaar (1883).



GEWESTEN.	1882.		1883.		Aantal pandhuizen onverpacht gebleven		Opgaven betreffende de ligging van het voor 1883 vastgesteld aantal pandhuizen (waaronder ook die welke onverpacht bleven en derhalve niet geopend werden).
	Aantal in pacht afgestane pandhuizen.	Bedongen pachtsom.	Aantal in pacht afgestane pandhuizen.	Bedongen pachtsom.			
Per transport . . . . .	99	f 182 268	101	f 254 182	7	3	
Japara . . . . .	28	20 604	a) 28	25 020	»	»	4 ter hoofdplaats Patti en 6 elders in de afdeeling van dien naam, 7 in de afdeeling Joana, 6 in de afdeeling Koedoes en 5 in de afdeeling Japara. (Een plaats buiten de hoofdplaats, namelijk Koedoes, telt 4 pandhuizen.)
Rembang . . . . .	30	32 520	d) 30	31 290	»	»	2 ter hoofdplaats Rembang en 5 elders in de afdeeling van dien naam, 6 in de afdeeling Blora, 7 in de afdeeling Boddjonegoro en 10 in de afdeeling Toeban.
Soerabaija . . . . .	26	132 876	a) 28	189 300	»	»	Afdeeling Soerabaija 8, afdeeling Sidoardjo 6, afdeeling Modjokerto 4, afdeeling Djombang 4, afdeeling Grisse 2, afdeeling Sidaijoe 2 en afdeeling Lamongan eveneens 2.
Pasoeroean . . . . .	19	37 560	a) 21	68 520	»	»	1 ter hoofdplaats Pasoeroean en 6 elders in de afdeeling van dien naam, 5 in de afdeeling Bangil en 9 in de afdeeling Malang. Aan den pachter der pandhuizen in de afdeeling Pasoeroean voor 1883 t/m 1885 is, tot wederopzegging, vergund één dier pandhuizen niet te openen.
Probolinggo . . . . .	11	14 628	e) 10	11 661	»	»	1 ter hoofdplaats Probolinggo en 3 elders in de afdeeling van dien naam, 4 in de afdeeling Kraksaan en 2 in de afdeeling Loemadjang.
Bezoeki . . . . .	6	7 044	a) 7	3 888	»	»	2 ter hoofdplaats Bezoeki, 2 in de afdeeling Panaroekan, 2 in de afdeeling Bondowosso en 1 in de afdeeling Banjoewangi.
Banjoewangi . . . . .	1	24					
Banjoemas . . . . .	12	3 048	a) 12	7 200	»	»	Afdeeling Banjoemas 4, afdeeling Tjilatjap 2, afdeeling Poerbolinggo 3, afdeeling Poerwokerto 2, afdeeling Bandjarne-gara 1.
Bagelen . . . . .	11	7 464	a) 11	11 280	»	»	2 ter hoofdplaats Poerworedjo, 2 in de afdeeling Koetoardjo, 2 in de afdeeling Keboemen, 3 in de afdeeling Karang-anjar en 2 in de afdeeling Ledok.
Kadoe . . . . .	19	18 348	a) 21	22 776	»	»	3 ter hoofdplaats Magelang, 10 elders in de afdeeling van dien naam en 8 in de afdeeling Temanggoeng. (Vier plaatsen, buiten de hoofdplaats, hebben elk 2 pandhuizen.) Aanvankelijk was het getal pandhuizen voor 1883, evenals voor 1882, op 19 bepaald, doch naderhand werden er nog 2 bijgevoegd (in elke afdeeling één).
Djokjokarta . . . . .	22	24 204	f) 22	24 444	»	»	13 ter hoofdplaats Djokjokarta, 3 in het regentschap Sleeman, 2 in het regentschap Kalassan, 1 in het regentschap Bantoel en 3 in het regentschap Goenoeng Kidoel.
Transporteeren . . . . .	284	f 480 588	291	f 649 561	7	3	

d) Afgestaan voor drie jaren (1883 t/m 1885). Drie pandhuizen zijn eerst afgestaan met ingang van 1 Februari, één eerst met ingang van 1 April 1883.

e) Afgestaan voor drie jaren (1883 t/m 1885), één pandhuis eerst met ingang van 1 Februari 1883.

f) Vier pandhuizen zijn voor één jaar (1883), de overigen voor drie jaren (1883 t/m 1885) in pacht afgestaan.



Koloniaal verslag van 1883. [Nederl. (Oost-) Indië. Bijlage TT.]

GEWESTEN.	1882.		1883.		Aantal pandhuizen onverpacht gebleven		Opgaven betreffende de ligging van het voor 1883 vastgesteld aantal pandhuizen (waaronder ook die welke onverpacht bleven en derhalve niet geopend werden).
	Aantal in pacht afgestane pandhuizen.	Bedongen pachtsom.	Aantal in pacht afgestane pandhuizen.	Bedongen pachtsom.			
					voor 1882.	voor 1883.	
Per transport . . . . .	284	f 480 588	291	f 649 561	7	3	
Soerakarta. . . . .	14	8 220	g) 14	22 455	»	»	3 ter hoofdplaats Soerakarta, 3 in de afdeeling Klatten, 3 in de afdeeling Bojolali, 2 in de afdeeling Sragen en 3 in de afdeeling Wonogiri.
Madioen . . . . .	17	14 400	a) 20	18 000	»	»	1 ter hoofdplaats Madioen, 3 elders in de afdeeling van dien naam, 4 in de afdeeling Ngawi, 3 in de afdeeling Magettan, 4 in de afdeeling Ponorogo en 5 in de afdeeling Patjitan.
Kediri . . . . .	35	33 612	a) 35	55 812	»	»	4 ter hoofdplaats Kediri, 7 elders in de afdeeling van dien naam, 7 in de afdeeling Ngrowo, 5 in de afdeeling Trenggalek, 5 in de afdeeling Blitar en 7 in de afdeeling Berbek. (Twee plaatsen, buiten de hoofdplaats, hebben elk 2 pandhuizen.) Aan den pachter voor 1883 t/m 1885 is, tot wederopzegging, toegestaan op een der aangewezen plaatsen, namelijk te Bagor (afdeeling Berbek), geen pandhuis te openen.
Madura. . . . .	12	15 285	a) 11	17 400	1	2	1 ter hoofdplaats Pamakassan, 2 elders in de afdeeling van dien naam, 5 in de afdeeling Bangkallan, 1 in de afdeeling Sampang en 4 in de afdeeling Sumanap. (De afdeelingshoofdplaats Bangkallan telt 2 pandhuizen.) Onverpacht bleven de pandhuizen te Temberoe (afd. Pamakassan) en te Kapedi (afdeeling Sumanap).
Te zamen. . . . .	362	f 552 105	371	f 763 228	8	5	
<b>Buitenbezittingen.</b>							
Sumatra's Westkust . . . . .	15	f 18 000	h) 15	f 18 060	»	»	1 ter hoofdplaats Padang, 4 elders in de Padangsche Benedenlanden, 5 in de residentie Padangsche Bovenlanden (waarvan één ter hoofdplaats Fort de Kock) en 5 in de residentie Tapanoli (waarvan één ter hoofdplaats Siboga).
Benkoelen . . . . .	3	1 080	h) 2	1 464	»	1	1 ter hoofdplaats Benkoelen, 1 in de afdeeling Laïs (dat voor 1883 onverpacht bleef) en 1 in de afdeeling Kroë.
Palembang (met Djambi). . . . .	8	9 888	h) 8	7 500	5	5	3 ter hoofdplaats Palembang, 3 in de afdeeling Lahat (waarvan één voor 1883 onverpacht bleef), 4 in de afdeeling Tebing Tinggi (waarvan drie voor 1883 onverpacht bleven), 2 in de afdeeling Kommering en Ogan oeloe, Enim en de Ranau-districten (waarvan één onverpacht bleef) en 1 te Djambi.
Transporteeren. . . . .	26	f 28 968	25	f 27 024	5	6	

g) Afgestaan voor drie jaren (1883 t/m 1885). Een pandhuis is eerst met ingang van 1 April, een ander eerst met ingang van 1 Juni 1883 in pacht afgestaan.

h) Verpacht voor één jaar (1883).



GEWESTEN.	1882.		1883.		Aantal pandhuizen onverpacht gebleven		Opgaven betreffende de ligging van het voor 1883 vastgesteld aantal pandhuizen (waaronder ook die welke onverpacht bleven en derhalve niet geopend werden).
	Aantal in pacht afgestane pandhuizen.	Bedongen pachtsom.	Aantal in pacht afgestane pandhuizen.	Bedongen pachtsom.			
					voor 1882.	voor 1883.	
Per transport. . .	26	f 28 968	25	f 27 024	5	6	
Sumatra's Oostkust .	13	6 750	h) 14	11 652	»	1	Afdeeling Bengkalis 3, afdeeling Siak 1, afdeeling Assahan 2, afdeeling Laboean Batoe 1, en afdeeling Deli 8. Aanvankelijk was het getal pandhuizen op 14 bepaald, doch het werd naderhand met één vermeerderd in de afdeeling Deli. Het pandhuis te Hamperan Perak (afd. Deli) bleef onverpacht.
Atjeh . . . . .	2	1 560	h) 2	9 600	»	»	1 te Kotta-Radja en 1 te Olehleh.
Banka . . . . .	10	7 308	h) 9	7 024	»	»	1 ter hoofdplaats Muntok en één op elk der districtshoofdplaatsen. Aanvankelijk was het getal pandhuizen voor 1883, evenals voor 1882, op 10 bepaald; naderhand werd echter één der twee pandhuizen ter hoofdplaats ingetrokken.
Billiton. . . . .	6	3 267	h) 6	2 382	»	»	2 ter hoofdplaats Tandjong Pandan, 2 te Manggar, 1 te Boeding en 1 te Dindang.
Wester-afdeeling van Borneo . . . . .	6	1 332	h) 5	2 046	»	1	De ligging der pandhuizen is niet opgegeven. Het pandhuis te Sintang bleef onverpacht. Blijkens bijlage SS hiervóór waren in 1883 de pandhuizen in de afdeeling Sambas begrepen in de pacht der gezamenlijke kleine middelen, hetgeen in 1882 het geval was met de pandhuizen in diezelfde afdeeling en in de afdeeling Sintang. In hoever daarmede in de hier voorkomende opgaven rekening is gehouden, blijkt niet.
Zuider- en Ooster-afdeeling van Borneo. .	11	1 848	i) 5	»	»	»	2 ter hoofdplaats Bandjermasin, en 1 op elk der plaatsen Martapoera, Pengaron en Amoenthai.
Celebes en onderhoorigheden . . . . .	17	320	h) 7	2 640	2	10	2 ter hoofdplaats Makassar, 1 in de afdeeling van dien naam en 4 in de afdeeling Noorderdistricten. Deze werden in pacht afgestaan. De overige 10 pandhuizen, gelegen in de afdeelingen Zuiderdistricten, Saleijer, Bima en Tontoli, moesten wegens gemis aan gegadigden onverpacht blijven.
Te zamen . . .	91	f 51 353	73	f 62 368	7	18	

i) Gezamenlijk met de overige kleine middelen voor één jaar (1883) verpacht.



[5 47.]

## BIJLAGE UU.

(Zie blz. 161, 162, 163 en 164 van het verslag.)

## OVERZICHT betreffende de opbrengst in 1882 van eenige NIET VERPACHTE MIDDELEN onder beheer van het DEPARTEMENT VAN FINANCIËN.

## I. IN- EN UITVOERRECHTEN EN ACCIJNZEN.

GEWESTEN.	KANTOREN VAN ONTVANGST.	Zuivere ontvangst (na aftrekking van de gewone terug- betalingen).	GEWESTEN.	KANTOREN VAN ONTVANGST.	Zuivere ontvangst (na aftrekking van de gewone terug- betalingen).
1°. In- en uitvoerrechten en pakhuisuur.					
JAVA EN MADURA.					
Bantam . . . . .	Tjiringin . . . . .	»	Bezoeki . . . . .	Per transport	f 8 071 600
	Anjer. . . . .	f 111		Bezoeki . . . . .	18 892
	Bantam. . . . .	»		Panaroekan . . . . .	62 480
	Tanara . . . . .	»		Banjoewangi . . . . .	1 044
Batavia . . . . .	Batavia . . . . .	2 188 965	Banjoemas. . . . .	Tjilatjap . . . . .	40 326
Krawang. . . . .	Pamanoekan . . . . .	122	Madioen. . . . .	Patjitan. . . . .	»
Cheribon. . . . .	Cheribon . . . . .	382 736	Kediri . . . . .	Pangool. . . . .	»
	Indramajoe . . . . .	205	Madura . . . . .	Branta . . . . .	2 194
Tagal . . . . .	Tagal . . . . .	105 372		Sumanap . . . . .	1 420
Pekalongan. . . . .	Pekalongan . . . . .	66 745		Bangkallan . . . . .	»
Samarang . . . . .	Samarang . . . . .	2 297 413		Sampang . . . . .	405
Japara. . . . .	Japara . . . . .	1 908		Te zamen	f 8 198 361
	Joana . . . . .	38 022	BUITENBEZITTINGEN.		
Rembang. . . . .	Rembang . . . . .	7 839	Sumatra's Westkust	Padang . . . . .	f 467 853
	Toeban . . . . .	»		Priaman. . . . .	»
Soerabaija . . . . .	Soerabaija . . . . .	2 567 809		Aijer Bangies. . . . .	32
	Grissee . . . . .	15 349		Natal. . . . .	2 281
	Bedanten . . . . .	»		Siboga . . . . .	12 972
	Bawean . . . . .	41		Baros. . . . .	6 447
Pasoeroean . . . . .	Pasoeroean. . . . .	265 291	Benkoelen . . . . .	Singkel . . . . .	8 483
Probolinggo. . . . .	Probolinggo . . . . .	133 672		Benkoelen . . . . .	1 611
				Kroë . . . . .	»
				Mokko Mokko . . . . .	»
	Transporteeren	f 8 071 600		Transporteeren	f 499 679



GEWESTEN.	KANTOREN VAN ONTVANGST.	Zuivere ontvangst (na aftrekking van de gewone terug- betalingen).	GEWESTEN.	KANTOREN VAN ONTVANGST.	Zuivere ontvangst (na aftrekking van de gewone terug- betalingen).
	Per transport	f 499 679		Per transport	f 91 258
Lampongsche distric- ten . . . . .	Telok Betong. . . .	1 632	Soerabaija . . . .	Soerabaija . . . .	21 040
	Katimbang. . . . .	109	Pasoeroean. . . .	Pasoeroean. . . .	315
	Menggala . . . . .	689	Probolinggo . . .	Kraksaan . . . .	1 141
Palembang . . . .	Palembang. . . . .	87 310	Bagelen. . . . .	Poerworedjo . . .	200
	Moeara-Kompeh. . .	50 992		Keboemen . . . .	293
Sumatra's Oostkust .	Siak . . . . .	15 867	Soerakarta . . . .	Soerakarta . . . .	9 053
	Laboean Bilih (Panci)	9 425	Niet afzonderlijk genoemde kantoren. . .		402
	Denai . . . . .	1 048		Te zamen	f 123 702
	Tandjong Balei (As- sahan) . . . . .	55 782			
	Pebaoengan (Serdang)	956			
	Rantau Pandjang (id.)	15 039			
	Pertjoet (Deli). . .	96			
	Laboean Deli (id.) .	167 646			
	Poeloe Kompei (Lang- kat) . . . . .	333			
	Tandjong Poera (id.)	55 130			
	Seroewaij (Tamiang)	14 169			
Banka. . . . .	Muntok. . . . .	40 183			
Billiton . . . . .	Tandjong Pandan .	31 862			
Westerafdeeling van Borneo. . . . .	Pontianak . . . . .	79 025			
	Pamangkat. . . . .	10 249			
	Singkawang . . . .	6 372			
	Soekadana . . . . .	273			
Zuider- en Oosteraf- deeling van Borneo	Bandjermasin . . .	52 443			
	Sampit . . . . .	216			
	Te zamen	f 1 195 525		Te zamen	f 139 234

## 2°. Accijns op inlandsch gedistilleerd.

Batavia . . . . .	Batavia . . . . .	f 61 908
	Buitenzorg. . . . .	732
Cheribon . . . . .	Cheribon . . . . .	12 280
Tagal . . . . .	Tagal . . . . .	15 018
Pekalongan . . . .	Pekalongan . . . .	"
Samarang . . . . .	Samarang . . . . .	901
Japara. . . . .	Koedoes. . . . .	419
	Transporteeren	f 91 258

## BUITENBEZITTINGEN.

Westerafdeeling van Borneo . . . . .	Pontianak . . . . .	f 3 806
	Pamangkat . . . .	2 358
	Singkawang . . . .	1 459
	Soekadana . . . . .	12
Zuider- en Oosteraf- deeling van Borneo	Bandjermasin . . .	46
	Sampit . . . . .	63
	Te zamen	f 7 744



## II. PERSONEELE BELASTING (voor Europeanen en met dezen gelijkgestellten en voor vreemde oosterlingen).

GEWESTEN.	1881. a)				1882.			
	Aanslag	Verminde- ring in den aanslag ontstaan.	Werkelijk te heffen bedrag.	Te verhalen kosten van schatting.	Aanslag.	Verminde- ring in den aanslag ontstaan.	Werkelijk te heffen bedrag.	Te verhalen kosten van schatting.
JAVA EN MADURA.								
Bantam. . . . .	f 4 413,26	f 589,70	f 3 823,56	»	f 3 631,12	f 313,91	f 3 317,21	»
Batavia. . . . .	202 543,62 <sup>5</sup>	17 821,70 <sup>5</sup>	184 721,92	f 1 284,36	191 540,39 <sup>5</sup>	15 906,58 <sup>5</sup>	175 633,81	f 1 249,93
Krawang. . . . .	4 874,92	225,75 <sup>5</sup>	4 649,16 <sup>5</sup>	»	4 121,74 <sup>5</sup>	88,55 <sup>5</sup>	4 033,19	»
Preanger regent- schappen . . . . .	15 935,60 <sup>5</sup>	1 963,98	13 971,62 <sup>5</sup>	162,02	17 037,96	877,97	16 159,99	365,95
Cheribon . . . . .	25 984,21	451,03	25 533,18	»	26 072,20	573,54 <sup>5</sup>	25 498,65 <sup>5</sup>	»
Tagal . . . . .	13 366,28	477,23	12 889,05	»	12 613,18	244,69 <sup>5</sup>	12 368,48 <sup>5</sup>	»
Pekalongan . . . . .	14 037,36	686,68	13 350,68	1 399,66 <sup>5</sup>	13 520,46 <sup>5</sup>	423,70	13 096,76 <sup>5</sup>	114,79
Samarang . . . . .	89 686,44 <sup>5</sup>	7 045,26 <sup>5</sup>	82 641,18	6 388,70 <sup>5</sup>	94 870,36	8 254,97 <sup>5</sup>	86 615,38 <sup>5</sup>	8 417,76
Japara . . . . .	14 641,50	399,20	14 242,30	»	14 920,71 <sup>5</sup>	350,09 <sup>5</sup>	14 570,62	10,04
Rembang . . . . .	16 845,35 <sup>5</sup>	539,62	16 305,73 <sup>5</sup>	»	17 180,35	519,85	16 660,50	17,00
Soerabaija . . . . .	117 218,34	5 189,64 <sup>5</sup>	112 028,69 <sup>5</sup>	2 651,57	117 197,32 <sup>5</sup>	6 761,04	110 436,28 <sup>5</sup>	2 600,96
Paseroean . . . . .	25 525,89	1 202,29 <sup>5</sup>	24 323,59 <sup>5</sup>	41,05	28 017,70 <sup>5</sup>	1 883,67 <sup>5</sup>	26 134,03	239,92 <sup>5</sup>
Probolinggo . . . . .	14 823,41 <sup>5</sup>	1 051,10 <sup>5</sup>	13 772,31	102,10 <sup>5</sup>	14 330,01 <sup>5</sup>	903,55	13 426,46 <sup>5</sup>	84,45
Bezoeki. . . . .	8 650,38	370,42 <sup>5</sup>	8 279,95 <sup>5</sup>	129,12	b) 10 509,85 <sup>5</sup>	c) 492,02 <sup>5</sup>	10 017,83	d) 32,80
Banjoewangi. . . . .	e) 4 157,53	f) 386,62 <sup>5</sup>	3 770,90 <sup>5</sup>	55,09 <sup>5</sup>				
Banjoemas. . . . .	8 967,02	903,03	8 063,99	38,53 <sup>5</sup>	8 478,37 <sup>5</sup>	581,25	7 897,12 <sup>5</sup>	3,81
Bagelen . . . . .	7 299,63	527,87	6 771,76	29,04	7 193,79 <sup>5</sup>	620,18	6 573,61 <sup>5</sup>	39,10
Kadoe . . . . .	8 670,76	417,26	8 253,50	27,80	10 479,81 <sup>5</sup>	724,02 <sup>5</sup>	9 755,79	2 119,93
Djokjokarta . . . . .	15 026,36	617,06 <sup>5</sup>	14 409,29 <sup>5</sup>	»	15 420,85	460,82 <sup>5</sup>	14 960,02 <sup>5</sup>	4,15
Soerakarta. . . . .	25 875,48	980,11 <sup>5</sup>	24 895,36 <sup>5</sup>	9,13 <sup>5</sup>	22 941,61	903,34 <sup>5</sup>	22 038,26 <sup>5</sup>	1,28
Madioen . . . . .	9 141,63 <sup>5</sup>	456,56	8 685,07 <sup>5</sup>	45,60	9 926,45	516,98 <sup>5</sup>	9 409,46 <sup>5</sup>	»
Kediri . . . . .	19 841,14 <sup>5</sup>	705,57	19 135,57 <sup>5</sup>	612,62	16 481,83 <sup>5</sup>	609,40 <sup>5</sup>	15 872,43	210,93
Madura. . . . .	8 331,75	204,87	8 126,88	»	8 690,09	167,36	8 522,73	63,80
Te zamen	f 675 857,89 <sup>5</sup>	f 43 212,60	f 632 645,29 <sup>5</sup>	f 12 976,42	f 665 176,21	f 42 177,54 <sup>5</sup>	f 622 998,66 <sup>5</sup>	f 15 576,60 <sup>5</sup>
BUITENBEZIT- TINGEN. g)								
Sumatra's Westk. Padangsche Benedenlan- den. . . . .	f 17 820,60 <sup>5</sup>	f 1 974,88	f 15 845,72 <sup>5</sup>	f 416,34	f 17 164,40	f 1 507,30 <sup>5</sup>	f 15 657,09 <sup>5</sup>	f 190,54
Padangsche Bovenlanden Tapanoli . . . . .	5 671,17	833,05 <sup>5</sup>	4 838,11 <sup>5</sup>	1,00	5 862,67 <sup>5</sup>	440,63	5 422,04 <sup>5</sup>	36,00
Benkoelen . . . . .	2 574,56	203,42	2 371,14	25,40	2 595,53	225,85	2 369,68	»
Lampongsche districten . . . . .	1 703,11 <sup>5</sup>	176,05	1 527,06 <sup>5</sup>	»	1 815,94 <sup>5</sup>	269,05 <sup>5</sup>	1 546,89	»
Palembang . . . . .	1 457,47 <sup>5</sup>	119,72 <sup>5</sup>	1 337,75	»	1 575,52	101,68	1 473,84	»
Sumatra's Oost- kust . . . . .	7 055,04	339,95	6 715,09	8,30	7 350,30	569,91	6 780,39	»
Riouw g) . . . . .	11 546,05	273,44	11 272,61	108,00	16 742,52 <sup>5</sup>	231,46	16 511,06 <sup>5</sup>	»
Banka . . . . .	1 428,46	127,05	1 301,41	»	1 378,52	116,02	1 262,50	1,25
Billiton . . . . .	5 011,78	381,77 <sup>5</sup>	4 630,00 <sup>5</sup>	189,88	4 942,77	347,17 <sup>5</sup>	4 595,59 <sup>5</sup>	2,16
Westerafdeeling van Borneo g)	4 047,76	139,80	3 907,96	»	3 934,68	10,50	3 924,18	»
Zuider-en Ooster- afd. v. Borneo g)	2 528,77 <sup>5</sup>	397,04 <sup>5</sup>	2 131,73	»	2 602,28	446,26	2 156,02	»
Celebes en onder- hoorigheden . . . . .	4 131,63	214,67	3 916,96	»	4 334,48	449,33	3 885,15	3,30
Menado. . . . .	22 917,86 <sup>5</sup>	828,20 <sup>5</sup>	22 089,66	»	23 348,16 <sup>5</sup>	1 133,28	22 214,88 <sup>5</sup>	28,60
Ambaina . . . . .	4 853,36	18,50	4 834,86	»	5 680,36	106,09	5 574,27	»
Ternate . . . . .	11 965,76	626,22	11 339,54	26,80	11 942,26 <sup>5</sup>	990,86	10 951,40 <sup>5</sup>	79,42 <sup>5</sup>
Timor . . . . .	1 986,90 <sup>5</sup>	136,89 <sup>5</sup>	1 850,01	35,00	2 640,18	163,73 <sup>5</sup>	2 476,44 <sup>5</sup>	163,00
Bali en Lombok	2 172,05	57,75	2 114,30	389,64	2 931,20 <sup>5</sup>	169,12 <sup>5</sup>	2 762,08	»
	h)	h)	h)	h)	2 143,49	55,50	2 087,99	»
Te zamen	f 108 872,36	f 6 848,43	f 102 023,93	f 1 200,36	f 118 985,29	f 7 333,76 <sup>5</sup>	f 111 651,52 <sup>5</sup>	f 504,28

a) Sommige van de vroeger gedane opgaven over 1881 (zie vorig verslag bijlage SS) zijn thans verbeterd.

b) De voormalige residentie Banjoewangi, in 1882 met Bezoeki vereenigd, telt hierin voor f 2 159,90.

c) Als boven f 258,31.

d) Als boven f 140.

e) Waaronder f 2142,62 voor de afdelingen Boeileleng en Djembrana op Bali, in 1881 nog administratief tot de toenmalige residentie Banjoewangi behoorende, doch in 1882, bij de vorming van eene zelfstandige residentie Bali en Lombok, van Banjoewangi afgescheiden.

f) Als boven f 274,01<sup>5</sup>.

g) In de gewesten Riouw, Westerafdeeling van Borneo en Zuider-en Oosterafdeeling van Borneo zijn, bij uitzondering, de vreemde oosterlingen niet aan de personeele belasting onderworpen. In het gouvernement Atjeh en onderhoorigheden is deze belasting nog in het geheel niet ingevoerd.

h) In 1881 en vorige jaren werd de heffing verantwoord onder de opgaven betreffende Java en Madura; verg. de aanmerkingen e en f hierboven.



## III. PATENTRECHT (voor Europeanen en met dezen gelijkgestellten).

GEWESTEN.	1881.			1882.		
	Aanslag.	Verminder- ing in den aanslag ontstaan.	Werkelijk te heffen bedrag.	Aanslag.	Verminder- ing in den aanslag ontstaan.	Werkelijk te heffen bedrag.
JAVA EN MADURA.						
Bantam . . . . .	f 1 420,80	f 51,83	f 1 368,97	f 1 558,61	f 97,96	f 1 460,65
Batavia . . . . .	218 080,57 <sup>5</sup>	11 446,70 <sup>5</sup>	206 633,87	227 332,38 <sup>5</sup>	11 984,21 <sup>5</sup>	215 348,17
Krawang . . . . .	1 966,00	"	1 966,00	2 305,84	48,66	2 257,18
Preanger regentschappen . . . . .	8 885,88 <sup>5</sup>	330,17 <sup>5</sup>	8 555,71	11 560,62	582,83 <sup>5</sup>	10 977,78 <sup>5</sup>
Cheribon . . . . .	14 217,42 <sup>5</sup>	301,88 <sup>5</sup>	13 915,54	17 143,09	220,91	16 922,18
Tagal . . . . .	11 272,55	98,78 <sup>5</sup>	11 173,76 <sup>5</sup>	13 210,50	118,93	13 091,57
Pekalongan . . . . .	8 222,19	557,84	7 664,35	7 190,09	311,90	6 878,19
Samarang . . . . .	61 451,47 <sup>5</sup>	1 573,84	59 877,63 <sup>5</sup>	69 689,84 <sup>5</sup>	3 033,42	66 656,42 <sup>5</sup>
Japara . . . . .	13 338,79	283,78	13 055,01	32 830,12	635,39	22 194,73
Rembang . . . . .	4 853,62 <sup>5</sup>	467,34 <sup>5</sup>	4 386,28	5 704,44 <sup>5</sup>	351,29	5 353,15 <sup>5</sup>
Soerabaija . . . . .	80 417,24	1 638,36	78 778,88	84 978,31	2 444,65 <sup>5</sup>	82 533,65 <sup>5</sup>
Pasoeroean . . . . .	18 616,94	708,85	17 908,09	22 599,53	567,31 <sup>5</sup>	22 032,21 <sup>5</sup>
Probolinggo . . . . .	25 651,36 <sup>5</sup>	2 072,08	23 579,28 <sup>5</sup>	28 146,58	16 995,81 <sup>5</sup>	11 150,76 <sup>5</sup>
Bezoeki . . . . .	11 630,05 <sup>5</sup>	476,67	11 153,38 <sup>5</sup>	a) 8 146,22	b) 579,28 <sup>5</sup>	7 566,93 <sup>5</sup>
Banjoewangi . . . . .	c) 928,77	41,28	887,49			
Banjoemas . . . . .	4 715,25 <sup>5</sup>	277,50	4 437,75 <sup>5</sup>	4 465,30	202,55 <sup>5</sup>	4 262,74 <sup>5</sup>
Bagelen . . . . .	1 623,13 <sup>5</sup>	38,83	1 584,30 <sup>5</sup>	1 596,98 <sup>5</sup>	193,95	1 403,03 <sup>5</sup>
Kadoe . . . . .	2 009,93	95,47	1 914,46	1 875,98 <sup>5</sup>	216,40	1 659,58 <sup>5</sup>
Djokjokarta . . . . .	32 448,21	152,06 <sup>5</sup>	32 296,14 <sup>5</sup>	41 416,34	496,00 <sup>5</sup>	40 920,33 <sup>5</sup>
Soerakarta . . . . .	39 842,80	297,19	39 545,61	43 461,09	693,76	42 767,33
Madioen . . . . .	3 320,96	219,87	3 101,09	4 024,50	251,63 <sup>5</sup>	3 772,86 <sup>5</sup>
Kediri . . . . .	10 724,77	1 314,24	9 410,53	11 726,51	1 209,19 <sup>5</sup>	10 517,31 <sup>5</sup>
Madura . . . . .	1 141,55 <sup>5</sup>	239,25	902,30 <sup>5</sup>	1 019,69	6,74	1 012,95
Te zamen	f 576 780,30	f 22 683,84	f 554 096,46	f 631 982,58 <sup>5</sup>	f 41 242,82	f 590 739,76 <sup>5</sup>
BUITENBEZITTINGEN.						
Sumatra's Westkust. {	f 9 046,19	f 451,41	f 8 594,78	f 9 155,08	f 457,03 <sup>5</sup>	f 8 698,04 <sup>5</sup>
Padangsche Benedenlanden . . . . .	1 452,41	41,41	1 411,00	1 456,85 <sup>5</sup>	27,66	1 429,19 <sup>5</sup>
Padangsche Bovenlanden . . . . .	267,33	12,33	255,00	280,92	3,70 <sup>5</sup>	277,21 <sup>5</sup>
Tapanoli . . . . .	187,25	1,00	186,25	206,00	2,74 <sup>5</sup>	203,25 <sup>5</sup>
Benkoelen . . . . .	135,25	4,66 <sup>5</sup>	130,58 <sup>5</sup>	136,50	1,33	135,17
Lampongsche districten . . . . .	1 570,43	72,05	1 498,38	1 439,15	167,16	1 271,99
Palembang . . . . .	40 700,16	137,70	40 562,46	38 525,07	131,56 <sup>5</sup>	38 393,50 <sup>5</sup>
Sumatra's Oostkust . . . . .	4 753,00	118,83 <sup>5</sup>	4 634,16 <sup>5</sup>	5 571,10	155,50	5 415,60
Atjeh . . . . .	970,50 <sup>5</sup>	249,90 <sup>5</sup>	720,60	453,00	16,56	436,44
Riouw . . . . .	228,50	8,75	219,75	199,00	31,17	167,83
Banka . . . . .	3 554,04	567,20	2 986,84	2 399,40	"	2 399,40
Billiton . . . . .	400,67	19,42	381,25	379,75	3,75	376,00
Westerafdeeling van Borneo . . . . .	1 278,41 <sup>5</sup>	74,96 <sup>5</sup>	1 203,45	1 501,29	125,69	1 375,60
Zuider- en Oosterafdeeling van Borneo . . . . .	9 855,67	148,68 <sup>5</sup>	9 706,98 <sup>5</sup>	10 261,23 <sup>5</sup>	433,89 <sup>5</sup>	9 827,34
Celebes en onderhoorigheden . . . . .	1 964,54	17,50	1 947,04	1 898,72	17,67	1 881,05
Menado . . . . .	7 151,37	134,73	7 016,64	7 971,43	377,29 <sup>5</sup>	7 594,13 <sup>5</sup>
Amboina . . . . .	770,58	9,15	761,43	2 097,07	256,83 <sup>5</sup>	1 840,23 <sup>5</sup>
Ternate . . . . .	316,25	"	316,25	315,00	"	315,00
Timor . . . . .	d)	d)	d)	272,40	26,40	246,00
Bali en Lombok . . . . .						
Te zamen	f 84 602,56	f 2 069,70 <sup>5</sup>	f 82 532,85 <sup>5</sup>	f 84 518,97	f 2 235,96 <sup>5</sup>	f 82 283,00 <sup>5</sup>

a) Waaronder voor Banjoewangi f 712,03

b) Als boven f 146,67.

c) Waaronder voor Boeleleng en Djembrana op Bali f 291,47.

d) De heffing werd in 1881 en vroeger verantwoord onder de opgaven betreffende Java en Madura (verg. de voorgaande noot).



IV. VERPONDINGSBELASTING op en buiten Java en BELASTING VAN DE SPECERIJPERKEN op de Banda-eilanden.

GEWESTEN.	1881. a)				1882.			
	Aanslag wegens onroerende goederen bezeten			Te zamen.	Aanslag wegens onroerende goederen bezeten			Te zamen.
	in eigendom.	met recht van opstal.	in erfpacht of vruchtgebruik.		in eigendom.	met recht van opstal.	in erfpacht of vruchtgebruik.	
JAVA EN MADURA.								
Bantam. . . . .	f 11 458,27 <sup>b</sup>	f 136,50	f 4 218,75	f 15 813,52 <sup>b</sup>	f 10 106,02 <sup>b</sup>	f 136,50	f 4 218,75	f 14 461,27 <sup>b</sup>
Batavia {afdeeling Buitenzorg	b) †	†	†	177 575,06 <sup>b</sup>	†	†	†	178 194,56 <sup>b</sup>
{overige afdeelingen	†	†	†	396 967,12 <sup>b</sup>	†	†	†	399 540,90
Krawang . . . . .	29 081,06	149,62 <sup>b</sup>	672,00	29 902,68 <sup>b</sup>	26 291,81	149,62 <sup>b</sup>	672,00	27 113,43 <sup>b</sup>
Preanger regentschappen	5 259,71	860,25	6 851,85	12 971,81	6 098,43 <sup>b</sup>	903,75	16 173,45	23 175,63 <sup>b</sup>
Cheribon . . . . .	79 708,18	2 402,25	6 574,50	88 684,93	c) 79 708,18	c) 2 402,25	c) 6 574,50	c) 88 684,93
Tagal . . . . .	39 128,97	191,25	»	39 320,22	39 422,22	101,25	»	39 523,47
Pekalongan . . . . .	22 238,55	237,00	7 095,00	29 570,55	22 474,05	254,25	7 732,50	30 460,80
Samarang . . . . .	146 816,13	7 684,65	30 728,79	185 229,57	155 179,78 <sup>b</sup>	7 631,55	33 528,99	196 340,32 <sup>b</sup>
Japara . . . . .	31 113,82 <sup>b</sup>	759,75	»	31 873,57 <sup>b</sup>	31 631,86 <sup>b</sup>	759,75	»	32 391,61 <sup>b</sup>
Rembang . . . . .	17 540,25	2 187,56	»	19 727,81	18 637,12 <sup>b</sup>	1 820,62	»	20 457,74 <sup>b</sup>
Soerabaja . . . . .	249 217,50	8 193,00	1 305,00	258 715,50	253 419,00	7 971,75	1 305,00	262 695,75
Pasoeroean . . . . .	70 817,25	4 139,25	34 232,25	109 188,75	72 046,50	5 005,50	35 110,50	112 162,50
Probolinggo . . . . .	21 138,82	2 962,47	1 650,00	25 751,29	26 897,32	1 865,55 <sup>b</sup>	2 343,75	31 106,62 <sup>b</sup>
Bezoeki . . . . .	16 056,41 <sup>b</sup>	4 501,87 <sup>b</sup>	»	20 558,29	16 143,16 <sup>b</sup>	4 853,76	»	20 996,92 <sup>b</sup>
Banjoewangi . . . . .	973,87 <sup>b</sup>	63,75	»	1 037,62 <sup>b</sup>	987,75	63,75	»	1 051,50
Banjoemas . . . . .	4 905,08 <sup>b</sup>	546,79	52,50	5 504,37 <sup>b</sup>	5 164,36	510,79	67,50	5 742,65
Bagelen . . . . .	5 115,11 <sup>b</sup>	319,90 <sup>b</sup>	1 658,25	7 093,27	5 512,42 <sup>b</sup>	310,30 <sup>b</sup>	1 658,25	7 480,98
Kadoe . . . . .	†	†	†	14 003,05 <sup>b</sup>	†	†	†	16 113,25 <sup>b</sup>
Madioen . . . . .	10 515,99 <sup>b</sup>	309,00	7 635,00	18 459,99 <sup>b</sup>	11 460,62	226,50	10 539,00	22 226,12
Kediri . . . . .	24 193,82 <sup>b</sup>	2 870,32 <sup>b</sup>	7 446,85	34 511,00	24 354,48 <sup>b</sup>	2 191,95	8 756,25	35 302,68 <sup>b</sup>
Madura . . . . .	2 113,50	15,00	»	2 128,50	1 470,75	15,00	»	1 485,75
Te zamen. . . . .	d) f 787 392,33	d) f 38 530,20	d) f 110 120,74	f 1 524 588,51 <sup>b</sup>	d) f 807 005,87	d) f 37 174,40 <sup>b</sup>	d) f 128 680,44	f 1 566 709,43 <sup>b</sup>
BUITENBEZITTINGEN.								
Sumatra's {Padang e)	†	†	†	f 31 854,45	†	†	†	f 31 787,10
Westkust {Priaman e)	†	†	†	522,37 <sup>b</sup>	†	†	†	537,37 <sup>b</sup>
{Tapanoli e)	†	†	†	»	†	†	†	48,52
Sumatra's Oostkust (alleen het eiland Bengkalis). . . . .	†	†	†	842,05 <sup>b</sup>	†	†	†	842,05 <sup>b</sup>
Celebes (alleen de afdeelingen Makasser en Noorderdistricten) . . . . .	†	†	†	37 604,37	†	†	†	38 392,62
Menado . . . . .	†	†	†	8 053,87 <sup>b</sup>	†	†	†	8 928,37 <sup>b</sup>
Amboina (alleen de Banda-eilanden, uitgezonderd de specerijperken aldaar, over welker aanslag zie lager) . . . . .	†	†	†	12 013,21	†	†	†	12 147,46
Ternate (voor zooveel het gouvernements-grondgebied betreft). . . . .	†	†	†	2 562,45	†	†	†	2 562,45
Te zamen. . . . .	†	†	†	f 93 452,78 <sup>b</sup>	†	†	†	f 95 245,95 <sup>b</sup>
Belasting van de specerijperken op de Banda-eilanden. . . . .	.....	.....	.....	f 79 378,48	.....	.....	.....	f 78 195,73 <sup>b</sup>

a) Sommige van de vroeger voor Java en Madura gedane opgaven (zie vorig verslag bijlage SS) zijn thans verbeterd.

b) Waar een † is ingevuld, ontbreken de gegevens.

c) Voor de residentie Cheribon was, tijdens de afsluiting der opgaven voor dit verslag, de aanslag over 1882 nog niet definitief vastgesteld.

Men heeft daarom voorloopig hetzelfde bedrag als voor 1881 ingevuld.

d) Aan dit totaal ontbreken de opgaven van twee gewesten.

e) De verponding is toepasselijk op het geheele gewest, maar over 1881 waren alleen te Padang en te Priaman en over 1882 alleen op die plaatsen en in de residentie Tapanoli belastbare percelen.



## V. BEDRIJFSBELASTING.

a. Getal aangeslagenen, bedrag van den aanslag en achterstand.

GEWESTEN.	Getal aangeslagenen.				Bedrag van den aanslag.				Gemiddelde aanslag per hoofd.				Bedrag van den achterstand op 31 Dec. 1882. a)	
	Inlan- ders.	Chinee- zen.	Andere vreemde oosterl.	Te zamen.	Inlanders.	Chineez.	Andere vreemde oosterlingen.	Te zamen.	Inlan- ders.	Chinee- zen.	Andere vreemde oosterl.	Te zamen.		
JAVA EN MADURA.														
Bantam . . .	11 301	467	13	11 781	f 40 248,00	f 3 651,25	f 72,00	f 43 971,25	f 3,56 <sup>s</sup>	f 7,39	f 5,53 <sup>s</sup>	f 3,72	f 1 939,25	
Batavia . . .	23 859	16 605	454	40 918	93 211,48	176 447,69	4 585,25	274 244,42	3,90 <sup>s</sup>	10,62 <sup>s</sup>	10,10	6,70	139 853,42	
Krawang . . .	4 987	1 136	14	6 137	8 985,00	6 714,50	81,00	15 780,50	1,80	5,91	5,78 <sup>s</sup>	2,57	1 208,45	
Preanger re- gentschappen.	51 571	1 080	49	52 700	96 289,19	10 044,08	399,00	106 732,27	1,86 <sup>s</sup>	9,30	8,14	2,02 <sup>s</sup>	1 735,32	
Cheribon . . .	51 069	4 306	431	55 806	129 475,20	41 145,50	4 051,00	174 671,70	2,53 <sup>s</sup>	9,55 <sup>s</sup>	9,40	3,13	14 047,70	
Tagal . . . .	41 129	1 550	148	42 827	94 724,50	14 919,05	1 182,00	110 825,55	2,30	9,62 <sup>s</sup>	7,98 <sup>s</sup>	2,58 <sup>s</sup>	3 604,65	
Pekalongan . .	35 924	1 218	175	37 317	85 547,85	12 928,50	1 628,00	100 104,35	2,38	10,61	9,30	2,68	6 583,50	
Samarang . . .	41 609	5 147	300	47 056	94 470,93	41 864,73	2 407,50	138 743,16	2,27	8,13	8,02 <sup>s</sup>	2,94 <sup>s</sup>	3 309,70	
Japara . . . .	23 427	1 825	18	25 270	42 660,25	12 956,10	174,50	55 790,85	1,82	7,09 <sup>s</sup>	9,69	2,20 <sup>s</sup>	1 374,75	
Rembang . . .	30 895	2 464	71	33 430	74 259,72	21 713,00	363,00	96 335,72	2,40	8,81	5,11	2,88	4 677,97	
Soerabaija . .	117 457	5 202	753	123 412	355 643,22	68 853,85	9 279,00	433 776,07	3,02 <sup>s</sup>	13,23 <sup>s</sup>	12,32	3,51	6 034,99 <sup>s</sup>	
Pasoeroean . .	41 655	1 299	149	43 103	151 274,09	21 223,30	1 854,25	174 351,64	3,63	16,33 <sup>s</sup>	12,44	4,04 <sup>s</sup>	1 003,92	
Probolinggo . .	27 364	738	81	28 183	89 631,01	6 588,29	349,50	96 568,80	3,27 <sup>s</sup>	8,92 <sup>s</sup>	4,31	3,42 <sup>s</sup>	486,80	
Bezoeki . . . .	17 591	342	292	18 225	65 400,70	3 164,20	1 798,00	70 362,90	3,71 <sup>s</sup>	9,25	6,55 <sup>s</sup>	3,86	3 219,75	
Banjoemas . .	19 693	945	8	20 646	26 303,68 <sup>s</sup>	6 595,98 <sup>s</sup>	19,50	32 919,17	1,33 <sup>s</sup>	6,93 <sup>s</sup>	2,43 <sup>s</sup>	1,59	3 749,19 <sup>s</sup>	
Bagelen . . . .	61 123	743	14	61 880	82 679,00	6 564,90	36,00	89 279,90	1,35	8,83 <sup>s</sup>	2,57	1,44	4 156,25	
Kadoe . . . .	19 665	1 607	25	21 297	28 336,95	13 965,95	202,00	42 504,90	1,44	8,69	8,00 <sup>s</sup>	1,99 <sup>s</sup>	2 487,40	
Djokjokarta b).	1 039	50	1 089	2 178	6 728,70	194,08	6 922,78	7 116,86	6,47 <sup>s</sup>	3,88	6,35 <sup>s</sup>	2 150,64		
Soerakarta b).	2 226	100	2 326	2 426	12 285,00	426,80	12 711,80	12 711,80	5,51 <sup>s</sup>	4,26 <sup>s</sup>	5,46 <sup>s</sup>	5 139,01		
Madioen . . . .	12 732	897	„	13 629	28 220,00	9 738,00	„	37 958,00	2,21 <sup>s</sup>	10,85 <sup>s</sup>	„	2,78 <sup>s</sup>	630,00	
Kediri . . . .	16 653	1 867	„	18 520	49 398,50	19 291,00	„	68 689,50	2,96 <sup>s</sup>	10,33	„	3,70 <sup>s</sup>	2 632,00	
Madura c) . . .	27 934	871	284	29 089	d) 159 097,95	9 643,10	3 739,50	172 480,55	5,70	11,07	12,81 <sup>s</sup>	5,92 <sup>s</sup>	4 911,85	
Te zamen	677 638	53 574	3 429	734 641	f 1 795 857,22 <sup>s</sup>	f 527 026,67 <sup>s</sup>	f 32 841,88	f 2 355 725,78	f 2,65	f 9,85 <sup>s</sup>	f 9,57 <sup>s</sup>	f 3,20 <sup>s</sup>	e) f 214 936,52 <sup>s</sup>	
In 1881 waren de cijfers . . .	697 384	53 921	3 454	754 759	1 864 497,76 <sup>s</sup>	524 021,57	33 799,98	2 422 319,31 <sup>s</sup>	2,67 <sup>s</sup>	9,71 <sup>s</sup>	9,78 <sup>s</sup>	3,20 <sup>s</sup>	301 664,00	

a) Van dezen achterstand werd in de eerste maanden van 1883 een groot gedeelte aangezuiverd.

b) In Djokjokarta en Soerakarta is de bedrijfsbelasting alleen van toepassing op vreemde oosterlingen.

c) In de regentschappen Madura en Sumanap zijn van de personen,

behoorende tot de inheemsche bevolking van het eiland Madura, alleen de visschers en serozetters aan de bedrijfsbelasting onderworpen.

d) Hieronder als aanslag wegens het visschersbedrijf f 124 407,20 in 1882, tegen f 134 695,83 in 1881.

e) Van den achterstand waren verschuldigd: inlanders f 116 064,53<sup>s</sup>, Chineez. f 94 713,61 en andere vreemde oosterlingen f 4 158,38.



GEWESTEN.	Getal aangeslagenen.				Bedrag van den aanslag.				Gemiddelde aanslag per hoofd.				Bedrag van den achterstand. op 31 Dec. 1882.	
	Inland- ders.	Chinee- zen.	Andere vreemde oosterl.	Te zamen.	Inlanders.	Chineez- en.	Andere vreemde oosterlingen	Te zamen.	Inlan- ders.	Chinee- zen.	Andere vreemde oosterl.	Te zamen.		
BUI TEN BEZITTINGEN. f)														
Sumatra's West- kust. . . . .		1 893	552	2 445		f 11 625,14	f 3 030,30	f 14 655,44		f 6,14	f 5,48 <sup>s</sup>	f 5,99	f 4 018,13	
Benkoelen . . . . .		144	6	150		1 165,00	40,00	1 205,00		8,09	6,66 <sup>s</sup>	8,00	22,00	
Lampongsche districten . . . . .		104	31	135		627,00	206,00	833,00		6,02 <sup>s</sup>	6,64 <sup>s</sup>	6,17	176,00	
Palembang . . . . .	9 488	1 716	409	11 613	f 37 427,50	11 232,60	4 743,00	53 403,10	f 3,94	6,54 <sup>s</sup>	11,54 <sup>s</sup>	4,59 <sup>s</sup>	26 148,15	
Sumatra's Oost- kust. . . . .		26 827	6	26 833		146 320,71 <sup>s</sup>	32,00	146 352,71 <sup>s</sup>		5,45	5,33	5,45	43 613,04 <sup>s</sup>	
Atjeh . . . . .		2 517	150	2 667		10 982,50	508,00	11 490,50		4,36	3,38 <sup>s</sup>	4,30 <sup>s</sup>	716,00	
Riouw. . . . .		9 423	63	9 486		55 400,25	738,00	56 138,25		5,87 <sup>s</sup>	11,73	5,91 <sup>s</sup>	4 716,00	
Banka . . . . .		g) †	†	†		†	†	8 301,30		†	†	†	†	
Billiton . . . . .		1 154	5	1 159		5 531,40	19,20	5 550,60		4,79	3,84	4,78 <sup>s</sup>	5 550,60	
Westerafdeeling van Borneo . . . . .		12 066		12 066		44 900,30		44 900,30		3,72		3,72	20 165,35	
Zuider- en Oos- terafdeeling van Borneo . . . . .		812	196	1 008		7 177,50	1 277,50	8 455,00		8,83 <sup>s</sup>	6,51 <sup>s</sup>	8,38 <sup>s</sup>	249,00	
Celebes en on- derhoorigheden . . . . .		1 599	98	1 697		16 038,20	1 419,30	17 457,50		10,03	14,48	10,28 <sup>s</sup>	1 957,60	
Menado . . . . .		526	43	569		3 047,50	524,00	3 571,50		5,79	12,18 <sup>s</sup>	6,27 <sup>s</sup>	935,10	
Amboina . . . . .		232	150	382		2 071,66	1 283,50	3 355,16		8,92 <sup>s</sup>	8,55 <sup>s</sup>	8,78	1 795,00	
Ternate . . . . .		145	29	174		1 568,80	355,00	1 923,80		10,81 <sup>s</sup>	12,24	11,05 <sup>s</sup>	78,00	
Timor . . . . .		364	33	397		2 503,00	273,50	2 776,50		6,87	8,28 <sup>s</sup>	6,99	770,00	
Bali (Boeleleng en Djembrana) . . . . .		183	97	280		2 279,00	1 005,00	3 284,00		12,45	10,36	11,72 <sup>s</sup>	193,00	
Te zamen	9 488	h) 59 705	h) 1 868	h) 71 061	f 37 427,50	h) f 332 470,56 <sup>s</sup>	h) f 15 454,30	f 383 653,66 <sup>s</sup>	f 3,94	i) f 5,40	i) f 8,27	i) f 5,28	h) f 111 102,97 <sup>s</sup>	
In 1881 waren de cijfers . . . . .	†	k) 48 519	k) 1 375	l) 62 312	†	m) 223 428,94	m) 9 399,85	352 709,29	†	n) 4,74	n) 7,52	o) 4,93	l) 74 884,18	

f) In de buitenbezittingen werkt de bedrijfsbelasting (behalve alleen ter hoofdplaats Palembang, waar zij ook op inlanders toepasselijk is,) uitsluitend onder de vreemde oosterlingen, slechts met deze uitzonderingen, dat in de Westerafdeeling van Borneo en, behalve wat het eiland Bengkalis betreft, ook in de residentie Sumatra's Oostkust alleen de Chineez- en daaraan onderworpen zijn. Overigens zijn op Banka en Billiton de mijnwerkers van de belasting vrijgesteld

g) Waar een † is ingevuld, ontbreken de opgaven.

h) Aan dit totaal ontbreekt de opgaaf van Banka.

i) Dit gemiddelde betreft slechts 16 van de 17 gewesten, omdat van Banka de noodige gegevens ontbreken.

k) Aan dit totaal ontbreken de opgaven van de residentie Palembang en Westerafdeeling van Borneo.

l) Aan dit totaal ontbreekt alleen de opgaaf van de residentie Westerafdeeling van Borneo.

m) Aan dit totaal ontbreken de opgaven van drie gewesten (Palembang, Westerafdeeling van Borneo en Celebes en onderhoorigheden).

n) Dit gemiddelde betreft 14 van de 17 gewesten (zie noot m).

o) Dit gemiddelde, betreffende 16 van de 17 gewesten (zie noot l), is berekend over een aanslag van f 307 484,79.



## b. Verdeeling van de aangeslagenen in klassen van betaling.

GEWESTEN.		Landaard der aangeslagenen.	GETAL PERSONEN, aangeslagen in de bedrijfsbelasting met een jaarlijksch bedrag van:																
			f 1.	boven	boven	boven	boven	koven	boven	boven	boven	boven	boven	boven	boven	boven	boven	bo-	
				f 1	f 2	f 3	f 4	f 5	f 10	f 15	f 25	f 50	f 75	f 100	f 150	f 200	f 300	f 400	ven
				t/m	t/m	t/m	t/m	t/m	t/m	t/m	t/m	t/m	t/m	t/m	t/m	t/m	t/m	t/m	f500
			f 2.	f 3.	f 4.	f 5.	f 10.	f 15.	f 25.	f 50.	f 75.	f 100.	f 150.	f 200.	f 300.	f 400.	f 500.		
JAVA en MADURA.																			
Bantam . . . . .	Inlanders . . . . .	3 694	4 208	1 084	741	534	532	104	179	196	14	9	6	"	"	"	"	"	
	Chineezen. . . . .	25	58	181	31	46	64	20	22	12	4	3	"	1	"	"	"	"	
	Andere vreemde oosterl. . . . .	"	"	6	2	2	1	2	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	
	Totaal . . . . .	3 719	4 266	1 271	774	582	597	126	201	208	18	12	6	1	"	"	"	"	
Batavia . . . . .	Inlanders . . . . .	470	2 080	13 124	4 008	1 327	1 979	510	271	75	9	3	3	"	"	"	"	"	
	Chineezen. . . . .	154	770	1 729	2 130	1 148	7 615	1 447	859	453	87	74	52	30	23	10	11	13	
	Andere vreemde oosterl. . . . .	5	8	41	24	86	214	30	34	7	2	1	1	"	"	"	"	"	
	Totaal . . . . .	629	2 858	14 894	6 162	2 561	9 808	1 987	1 164	535	98	78	56	31	23	10	11	13	
Krawang. . . . .	Inlanders . . . . .	1 699	2 517	502	125	53	75	11	5	"	"	"	"	"	"	"	"	"	
	Chineezen. . . . .	31	142	240	262	107	258	48	30	17	1	"	"	"	"	"	"	"	
	Andere vreemde oosterl. . . . .	"	"	1	4	3	5	1	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	
	Totaal . . . . .	1 730	2 659	743	391	163	338	60	35	17	1	"	"	"	"	"	"	"	
Preanger regentschap- pen . . . . .	Inlanders . . . . .	15 793	25 282	6 533	2 277	730	746	139	43	18	2	3	4	1	"	"	"	"	
	Chineezen. . . . .	5	58	290	184	125	197	86	57	45	28	2	2	1	"	"	"	"	
	Andere vreemde oosterl. . . . .	"	8	3	4	6	12	11	4	1	"	"	"	"	"	"	"	"	
	Totaal . . . . .	15 798	25 348	6 826	2 465	861	955	236	104	64	30	5	6	2	"	"	"	"	
Cheribon. . . . .	Inlanders . . . . .	9 272	20 293	11 913	5 504	1 901	1 714	366	124	39	2	1	"	"	"	"	"	"	
	Chineezen. . . . .	24	97	930	697	679	1 052	288	224	203	77	16	11	3	2	"	"	"	
	Andere vreemde oosterl. . . . .	17	41	92	41	69	94	36	19	17	2	1	"	"	"	"	"	"	
	Totaal . . . . .	9 313	20 431	12 935	6 242	2 649	2 860	630	367	259	81	18	11	3	3	"	"	"	
Tagal. . . . .	Inlanders . . . . .	6 255	23 655	6 074	2 327	1 374	1 093	175	151	23	1	1	"	"	"	"	"	"	
	Chineezen. . . . .	21	331	373	181	129	269	84	74	49	15	9	7	4	2	"	"	"	
	Andere vreemde oosterl. . . . .	"	51	17	17	24	29	2	1	2	1	3	"	1	"	"	"	"	
	Totaal . . . . .	6 276	24 037	6 464	2 525	1 527	1 391	261	226	74	17	13	7	5	2	"	"	"	
Pekalongan. . . . .	Inlanders . . . . .	6 426	13 121	12 497	4 768	838	1 156	245	126	37	6	2	2	"	"	"	"	"	
	Chineezen. . . . .	"	33	427	169	134	222	72	61	62	16	9	5	3	2	1	2	"	
	Andere vreemde oosterl. . . . .	38	47	25	12	11	14	11	9	4	2	"	"	"	4	1	"	"	
	Totaal . . . . .	6 464	13 201	12 649	1 949	983	1 392	328	196	103	24	11	7	3	3	2	2	"	
Samarang . . . . .	Inlanders . . . . .	16 312	13 840	6 700	2 069	930	1 441	207	78	29	2	1	"	"	"	"	"	"	
	Chineezen. . . . .	127	860	2 037	525	274	673	238	177	142	43	25	18	10	5	1	"	"	
	Andere vreemde oosterl. . . . .	14	28	111	29	38	37	16	13	11	1	4	"	1	"	"	"	"	
	Totaal . . . . .	16 453	14 728	8 848	2 623	1 242	2 151	451	268	182	46	27	18	11	5	1	"	"	
Japara. . . . .	Inlanders . . . . .	10 452	8 933	2 217	875	340	476	71	52	10	1	"	"	"	"	"	"	"	
	Chineezen. . . . .	202	419	236	260	144	325	67	89	60	9	9	4	1	"	"	"	"	
	Andere vreemde oosterl. . . . .	1	1	1	5	"	5	1	3	1	"	"	"	"	"	"	"	"	
	Totaal . . . . .	10 655	9 353	2 454	1 140	484	806	139	144	71	10	9	4	1	"	"	"	"	
Rembang . . . . .	Inlanders . . . . .	13 007	10 330	3 104	2 156	494	1 290	259	172	57	12	10	1	1	2	"	"	"	
	Chineezen. . . . .	92	476	487	236	188	547	145	154	96	18	16	5	4	"	"	"	"	
	Andere vreemde oosterl. . . . .	15	20	5	6	1	12	10	1	1	"	"	"	"	"	"	"	"	
	Totaal . . . . .	13 114	10 826	3 596	2 398	683	1 849	414	327	154	30	26	6	5	2	"	"	"	
Soerabaija . . . . .	Inlanders . . . . .	23 512	38 677	23 771	15 864	5 751	7 361	1 376	734	277	46	22	10	2	3	4	"	"	
	Chineezen. . . . .	317	919	753	916	357	981	341	247	186	54	43	34	10	14	10	7	13	
	Andere vreemde oosterl. . . . .	60	89	96	154	65	121	56	39	45	9	7	2	1	2	"	"	"	
	Totaal . . . . .	23 889	39 685	24 620	16 934	6 173	8 463	1 773	1 070	508	109	72	51	14	18	13	7	13	
Paseroean . . . . .	Inlanders . . . . .	3 622	13 789	11 262	5 549	2 065	4 695	379	102	42	50	8	15	66	1	9	1	"	
	Chineezen. . . . .	16	76	188	255	129	336	98	74	71	21	13	8	8	"	"	"	"	
	Andere vreemde oosterl. . . . .	1	15	28	19	14	33	13	14	4	5	1	1	1	"	"	"	"	
	Totaal . . . . .	3 639	13 880	11 478	5 823	2 208	5 064	490	190	117	76	22	24	75	1	9	3	4	
Probolinggo. . . . .	Inlanders . . . . .	2 531	5 329	7 128	9 028	889	2 101	156	136	62	3	"	"	"	"	"	"	"	
	Chineezen. . . . .	2	47	184	96	70	211	61	33	20	7	2	3	2	"	"	"	"	
	Andere vreemde oosterl. . . . .	"	17	27	16	8	9	3	"	1	"	"	"	"	"	"	"	"	
	Totaal . . . . .	2 533	5 393	7 339	9 140	967	2 321	220	169	83	10	2	3	2	"	"	"	"	
Bezoeki . . . . .	Inlanders . . . . .	1 368	4 038	3 396	4 647	2 017	1 795	158	152	10	1	"	"	"	"	"	"	"	
	Chineezen. . . . .	21	46	69	30	47	80	15	16	8	3	3	4	"	"	"	"	"	
	Andere vreemde oosterl. . . . .	18	50	62	43	25	59	15	10	9	1	"	"	"	"	"	"	"	
	Totaal . . . . .	1 407	4 134	3 527	4 720	2 089	1 934	188	178	36	5	3	4	"	"	"	"	"	



Koloniaal verslag van 1883. [Nederl. (Oost-) Indie. Bijlage UU.]

		GETAL PERSONEN, aangeslagen in de bedrijfsbelasting met een jaarlijksch bedrag van:																		
GEWESTEN.	Landaard der aangeslagenen.	f 4.	boven	boven	boven	boven	boven	boven	boven	boven	boven	boven	boven	boven	boven	boven	boven	boven	boven	bo-
			f 1	f 2	f 3	f 4	f 5	f 10	f 15	f 25	f 50	f 75	f 100	f 150	f 200	f 300	f 400	f 400	f 400	ven
			t/m	t/m	t/m	t/m	t/m	t/m	t/m	t/m	t/m	t/m	t/m	t/m	t/m	t/m	t/m	t/m	t/m	f500
			f 2.	f 3.	f 4.	f 5.	f 10.	f 15.	f 25.	f 50.	f 75.	f 100.	f 150.	f 200.	f 300.	f 400.	f 500.			
Banjoemas . . . . .	Inlanders . . . . .	12 625	5 565	913	351	96	122	17	4	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	Chineez. . . . .	115	221	183	80	79	142	45	40	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	Andere vreemde oosterl. . . . .	1	4	2	"	1	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	Totaal . . . . .	12 741	5 790	1 098	431	176	264	62	44	24	7	5	4	"	"	"	"	"	"	"
Bagelen . . . . .	Inlanders . . . . .	48 704	8 153	2 045	1 093	534	466	91	33	4	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	Chineez. . . . .	25	187	101	85	53	198	22	30	26	8	4	3	"	"	"	"	"	"	"
	Andere vreemde oosterl. . . . .	"	4	3	4	3	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	Totaal . . . . .	48 729	8 344	2 149	1 182	590	664	113	63	30	8	4	3	"	"	"	"	"	"	"
Kadoe . . . . .	Inlanders . . . . .	13 075	4 587	1 177	296	178	271	64	13	67	8	11	5	1	1	1	1	"	"	"
	Chineez. . . . .	5	313	434	153	100	336	97	75	4	2	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	Andere vreemde oosterl. . . . .	4	3	5	6	"	7	"	1	2	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	Totaal . . . . .	13 081	4 903	1 616	455	278	614	161	89	73	8	11	5	1	1	1	"	"	"	"
Djokjokarta . . . . .	Inlanders . . . . .	"	"	402	102	59	355	75	28	"	12	3	1	"	"	"	"	"	"	"
	Chineez. . . . .	"	"	40	2	1	4	"	2	"	1	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	Andere vreemde oosterl. . . . .	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	Totaal . . . . .	"	"	442	104	60	359	75	30	13	3	1	2	"	"	"	"	"	"	"
Soerakarta . . . . .	Inlanders . . . . .	"	"	"	235	286	360	105	57	27	12	4	"	1	"	"	"	"	"	"
	Chineez. . . . .	103	539	497	22	6	7	"	2	2	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	Andere vreemde oosterl. . . . .	12	5	44	22	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	Totaal . . . . .	115	544	541	257	292	367	105	59	29	12	4	"	1	"	"	"	"	"	"
Madioen . . . . .	Inlanders . . . . .	3 983	4 647	2 418	862	361	460	41	16	4	"	"	"	6	"	"	"	"	"	"
	Chineez. . . . .	1	89	118	67	109	225	101	53	40	12	4	"	"	"	"	"	"	"	"
	Andere vreemde oosterl. . . . .	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	Totaal . . . . .	3 984	4 736	2 536	929	473	755	142	69	41	12	4	6	2	"	"	"	"	"	"
Kediri . . . . .	Inlanders . . . . .	5 291	2 740	3 529	1 340	2 104	1 514	112	17	4	"	"	1	1	"	"	"	"	"	"
	Chineez. . . . .	45	195	396	329	205	388	94	99	66	27	7	6	4	2	1	1	1	2	"
	Andere vreemde oosterl. . . . .	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	Totaal . . . . .	5 336	2 935	3 925	1 669	2 309	1 902	206	116	70	27	8	7	4	2	1	1	1	2	"
Madura . . . . .	Inlanders . . . . .	4 432	8 461	2 949	3 420	1 340	4 366	1 548	720	824	48	67	35	21	2	1	1	"	"	"
	Chineez. . . . .	96	122	136	77	80	193	48	34	50	18	9	5	1	1	1	1	"	"	"
	Andere vreemde oosterl. . . . .	10	25	106	12	19	39	16	16	16	7	5	1	"	1	"	"	"	"	"
	Totaal . . . . .	4 547	8 608	3 191	3 209	1 439	4 598	1 612	772	800	73	81	41	22	4	2	"	"	"	"
Te zamen . . . . .	Inlanders . . . . .	202 523	220 245	122 036	64 000	23 799	33 653	5 969	3 178	1 721	197	128	77	91	8	11	4	1	1	1
	Chineez. . . . .	1 427	5 998	10 391	7 100	4 548	15 097	3 587	2 533	1 736	478	269	184	86	53	25	25	37	"	"
	Andere vreemde oosterl. . . . .	202	416	715	422	382	702	223	170	124	30	19	10	6	4	3	1	"	"	"
	Totaal-generaal . . . . .	204 152	226 659	133 142	71 522	28 720	49 452	9 779	5 881	3 581	705	416	271	183	65	39	27	38	"	"
In 1881 waren de cijfers . . . . .	Inlanders . . . . .	209 477	226 927	123 478	64 530	26 226	35 298	5 906	3 159	1 588	503	124	117	36	11	2	"	2	"	"
	Chineez. . . . .	1 601	6 574	9 178	7 290	4 468	15 389	3 421	2 845	1 981	482	308	167	92	61	27	23	41	"	"
	Andere vreemde oosterl. . . . .	247	487	601	393	344	793	216	169	124	34	18	9	7	7	1	1	3	"	"
	Totaal . . . . .	211 325	233 988	133 257	72 213	31 038	51 480	9 543	6 143	3 693	1 019	450	293	135	82	30	24	46	"	"

## BUITENBEZITTINGEN. p)

Sumatra's Westkust . . . . .	Chineez. . . . .	926	330	196	273	73	56	23	7	2	6	"	1	"	"	"	"	"	"	"
	Andere vreemde oosterl. . . . .	203	97	125	89	17	17	3	1	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	Totaal . . . . .	1 129	427	321	362	90	73	26	8	2	6	"	1	"	"	"	"	"	"	"
Benkoelen . . . . .	Chineez. . . . .	46	21	19	39	3	7	2	4	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	Andere vreemde oosterl. . . . .	"	"	4	3	2	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	Totaal . . . . .	46	21	20	42	5	7	2	4	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Lampongsche districten . . . . .	Chineez. . . . .	43	18	10	20	7	4	2	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	Andere vreemde oosterl. . . . .	11	2	5	6	7	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	Totaal . . . . .	54	20	15	26	14	4	2	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Palembang . . . . .	Inlanders . . . . .	19	863	2 032	3 966	283	1 327	52	35	9	"	4	1	"	"	"	"	"	"	"
	Chineez. . . . .	"	"	136	1 054	45	344	50	45	24	3	10	3	"	"	"	"	"	"	"
	Andere vreemde oosterl. . . . .	"	"	98	132	18	94	16	20	15	7	5	2	"	"	"	"	"	"	"
	Totaal . . . . .	19	863	2 266	5 152	346	1 765	118	100	48	10	16	6	2	"	"	"	"	"	"

p) In de buitenbezittingen is het minimum van den aanslag f 3 'sjaars, behalve alleen wat de inlanders (ter hoofdplaats Palembang) betreft.

Handelingen der Staten-Generaal. Bijlagen. 1883-1884.



GEWESTEN.	Landaard der aangeslagenen.	GETAL PERSONEN, aangeslagen in de bedrijfsbelasting met een jaarlijksch bedrag van:																
		f 1.	boven	boven	boven	boven	boven	boven	boven	boven	boven	boven	boven	boven	boven	boven	boven	boven
			f 1	f 2	f 3	f 4	f 5	f 10	f 15	f 25	f 50	f 75	f 100	f 150	f 200	f 300	f 400	f 500
			t/m	t/m	t/m	t/m	t/m	t/m	t/m	t/m	t/m	t/m	t/m	t/m	t/m	t/m	t/m	t/m
		f 2.	f 3.	f 4.	f 5.	f 10.	f 15.	f 25.	f 50.	f 75.	f 100.	f 150.	f 200.	f 300.	f 400.	f 500.		
Sumatra's Oostkust.	Chineez.			g) 8 153	7 071	4 274	6 114	611	364	158	36	20	14	8	"	"	1	1
	Andere vreemde oosterl.			"	2	"	4	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	Totaal.			8 153	7 073	4 274	6 118	611	364	158	36	20	14	8	"	"	1	1
Atjeh.	Chineez.			2 273	13	75	90	32	20	7	1	1	1	"	3	1	"	"
	Andere vreemde oosterl.			s) 86	45	11	3	1	1	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	Totaal.			2 359	58	86	93	35	21	8	1	1	1	"	3	1	"	"
Riouw.	Chineez.			6 059	905	382	983	359	524	182	15	7	"	3	1	2	"	1
	Andere vreemde oosterl.			40	1	3	12	2	1	"	"	1	3	"	"	"	"	"
	Totaal.			f) 6 099	906	385	995	361	525	182	15	8	3	3	1	2	"	"
Banka.	Chineez.			+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
	Andere vreemde oosterl.			+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
	Totaal.			+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Billiton.	Chineez.			761	174	80	83	14	25	12	3	1	1	"	"	"	"	"
	Andere vreemde oosterl.			1	3	1	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
	Totaal.			762	177	81	83	14	25	12	3	1	1	"	"	"	"	"
Wester-afdeeling van Borneo.	Chineez.			n) 8 028	2 664	612	569	115	56	16	4	1	1	"	"	"	"	"
	Andere vreemde oosterl.			208	301	70	106	20	19	11	2	5	"	2	2	2	4	"
	Totaal.			228	452	106	136	28	26	13	3	6	"	2	2	2	4	"
Zuider- en Ooster- afdeeling van Borneo.	Chineez.			646	268	107	321	107	68	45	8	11	40	5	"	"	1	2
	Andere vreemde oosterl.			11	4	5	37	23	10	6	1	"	"	"	1	"	"	"
	Totaal.			657	272	112	358	130	78	51	9	11	40	5	1	"	1	2
Amboina.	Chineez.			36	63	1	86	21	14	5	5	1	"	"	"	"	"	"
	Andere vreemde oosterl.			51	10	4	54	18	6	5	1	"	1	"	"	"	"	"
	Totaal.			87	73	5	140	39	20	10	6	1	1	"	"	"	"	"
Menado.	Chineez.			350	29	48	57	12	10	10	3	1	"	"	"	"	"	"
	Andere vreemde oosterl.			9	4	8	10	3	4	3	2	"	"	"	"	"	"	"
	Totaal.			359	33	56	67	21	14	13	5	1	"	"	"	"	"	"
Ternate.	Chineez.			47	17	10	38	11	11	7	3	"	1	"	"	"	"	"
	Andere vreemde oosterl.			8	"	2	6	7	3	3	"	"	"	"	"	"	"	"
	Totaal.			55	17	12	44	18	14	10	3	"	1	"	"	"	"	"
Timor.	Chineez.			139	39	3	128	15	34	5	1	"	"	"	"	"	"	"
	Andere vreemde oosterl.			17	1	"	7	2	5	1	"	"	"	"	"	"	"	"
	Totaal.			156	40	3	135	17	39	6	1	"	"	"	"	"	"	"
Bali (Boeleleng Djembrana).	Chineez.			19	58	32	35	25	6	4	2	1	"	"	1	"	"	"
	Andere vreemde oosterl.			17	10	22	24	5	10	9	"	"	"	"	"	"	"	"
	Totaal.			36	68	54	59	30	16	13	2	1	"	"	1	"	"	"
Te zamen	Inlanders.		19	863	2 932	3 066	283	1 327	52	35	9	"	1	1	"	"	"	"
	Chineez.			27 874	13 086	5 964	9 286	1 481	1 263	513	97	61	37	20	8	5	6	4
	Andere vreemde oosterl.			572	402	241	379	113	84	48	13	7	6	"	1	1	"	1
Totaal-generaal voor de buitenbezittingen (met uitzondering alleen van Banka).			19	863	31 378	17 454	6 488	10 992	1 646	1 382	570	110	69	44	20	9	6	5

q) Hieronder 219 Chineez. die niet voor het geheele jaar belastingplichtig waren en dus in 1882 minder dan f 3 te betalen hadden, namelijk 74 f 1 en 145 hoogstens f 2 per hoofd.

r) In de residentie Sumatra's Oostkust worden alleen op het eiland Bengkalis de niet-Chineesche vreemde oosterlingen in de bedrijfsbelasting aangeslagen.

s) Hieronder 4 aangeslagene voor minder dan het geheele jaar; deze had in 1882 tusschen de f 1 à f 2 te betalen.

t) Hieronder 102 aangeslagenen als voren, namelijk 27 Chineez. die f 1 per hoofd, benevens 70 Chineez. en 5 andere vreemde oosterlingen die hoogstens f 2 per hoofd te betalen hadden.

u) Hieronder 260 Chineez. die, als voor minder dan het geheele jaar aangeslagen, ieder boven f 1 t/m f 2 te betalen hadden.

v) Hieronder 582 aangeslagenen die in 1882 f 2 of minder te betalen hadden (verg. de vier voorgaande noten).



[5. 48.]

## BIJLAGE VV.

(Zie blz. 166 en 167 van het verslag.)

OVERZICHT van de geldmarkt van JAVA in 1882, samengesteld door den heer  
mr. N. P. VAN DEN BERG, president van de Javasche Bank.

Terwijl de gang van zaken op de Europeesche geldmarkten in het afgelopen jaar herhaaldelijk de aandacht van belanghebbenden bezig hield en meermalen aanleiding gaf tot ernstige spanning over hetgeen de naaste toekomst brengen zou, bleef op de Nederlandsch-Indische geldmarkt een toestand van onafgebroken kalmte heerschen, die het onmogelijk maakt om stof te vinden voor belangrijke mededeelingen of opmerkingen.

En rentestand en wisselkoersen kenmerkten zich weder door eene groote mate van standvastigheid. Het van Mei 1879 dagteekenende rentetarief van de Javasche Bank van 6 pct. voor papier van 30 tot en met 90 dagen loopende bleef het geheele jaar door andermaal onveranderd, en voor particuliere wissels op Nederland was:

	de hoogste noteering	de laagste noteering
in het 1ste kwartaal . .	101	101 $\frac{1}{2}$
» » 2de » . .	101 $\frac{1}{8}$	101 $\frac{1}{2}$
» » 3de » . .	100 $\frac{1}{2}$	101 $\frac{1}{8}$
» » 4de » . .	100 $\frac{5}{8}$	101 $\frac{1}{4}$

zoodat het verschil tusschen den in den loop van het jaar genoteerden hoogsten en laagsten koers niet meer dan 1 pct. heeft bedragen.

Even gering waren ook de schommelingen in den wisselkoers op Engeland, want voor bankwissels was de hoogste noteering f 12,10 en de laagste f 11,97 $\frac{5}{8}$ .

In vergelijking hiermede vertoonden zich in den loop van de wisselkoersen van Singapore en van Calcutta op Londen zeer belangrijke afwijkingen, want terwijl ter eerstgenoemde plaats de koers van 3 sh. 10 p. als hoogste tot 3 sh. 7 $\frac{3}{4}$  p. als laagste noteering terugliep, een verschil dus van ruim 5 pct., werd te Calcutta 1 sh. 7 $\frac{1}{4}$  p. als laagste en 1 sh. 8 $\frac{1}{2}$  p. als hoogste koers genoteerd, hetgeen op een verschil van meer dan 6 pct. neerkomt.

Een van de hoofdoorzaken van de grootere bewegelijkheid van de wisselkoersen op de genoemde geldmarkten is de omstandigheid, dat de loop van den wisselkoers aldaar ten nauwste verband houdt met den stand der zilverprijzen op de wereldmarkt, en naar gelang die prijzen in de laatste maanden van 1882 terugliepen, moest ook de koers voor wissels, in Britsch-Indië en te Singapore op Engeland getrokken, gaandeweg dalen.

Voor dienzelfden invloed is de Nederlandsch-Indische geldmarkt gevrijwaard, zoolang ten minste de tot grondslag van het muntwezen dienende Nederlandsche standaardmunt zich op de goudwaarde kan handhaven; en nu moge in dit opzicht door sommigen misschien eenige vrees zijn gekoesterd toen langs telegraphischen weg de belangrijke vermindering van den goudvoorraad der Nederlandsche Bank hier bekend werd, op den werkelijken gang van zaken oefende die vrees niet den minsten terugslag uit.

Aan eenigerlei werking van het in Europa steeds aan de orde gebleven muntvraagstuk behoeft dan ook niet te worden gedacht met betrekking tot den loop der wisselkoersen van Java op Amsterdam en Londen gedurende het afgelopen jaar; maar op de koersnoteeringen van Batavia op Singapore en China bleef de daling der zilverprijzen natuurlijk niet zonder invloed, en nagenoeg in volkomen dezelfde verhouding waarin de koers van Singapore op Londen terugliep, daalde de koers van Batavia op Singapore, namelijk van f 2,32 als hoogste tot f 2,22 als laagste noteering, eene afwijking dus van circa 5 pct.

Er heerschte in den wisselhandel tusschen Java en Singapore veel levendigheid; maar het is sedert gebleken dat die transactiën voor het meerendeel op zeer ondeugdelijke grondslagen rustten, en ten slotte geleid hebben tot den val van verscheidene Chineesche handelaren te Samarang, die, de faciliteiten misbruikende waarmede hun door particuliere bank-instellingen kredieten werden verleend, belangrijke geldelijke verplichtingen op zich namen, welke zij op den duur niet konden nakomen.

Voor gouvernementsrekening werd in den loop van 1882 een bedrag van f 27 718 394 aan wissels op het Ministerie van Koloniën afgegeven tegen een gemiddelden koers van 100 $\frac{44}{100}$  pct., zooals in bijzonderheden uit bijgevoegden staat n<sup>o</sup>. I kan blijken, en behalve met dit bedrag werd 'slands kas nog versterkt door den aanvoer uit Nederland voor rekening van den lande van een bedrag van f 1 300 000 aan zilveren pasmunt (2 200 000 vijftwintig-cents-stukken en 7 500 000 tien-cents-stukken), welke bezending voor een goed deel te gemoet kwam aan de groote behoefte aan klein zilvergeld, die zich in meerdere gewesten van Java en de buitenbezittingen gaandeweg had doen gevoelen.

Aanvoeren van standaardmunt uit Nederland vonden weder geen plaats, noch voor rekening van den lande, noch voor rekening van particulieren; maar van Singapore vloeide naar Java terug een bedrag van f 6 119 000 aan zilveren munt, tegen f 7 023 500 in 1881 en f 8 050 000 in 1880, zonder dat zulks op den stand der kassen van de Javasche Bank intusschen eenigen merkbaaren invloed uitoefende, want evenals vroeger vond geen ander zilver zijn weg van Singapore herwaarts dan het zilver dat aldaar uit verschillende streken van den Archipel, en in de eerste plaats van Atjeh en naburige gewesten, samenvloeit. Nu zijn in de laatste jaren de naar Atjeh gezonden bedragen in klinkende munt gaandeweg verminderd, en het natuurlijk gevolg hiervan is dat er nu laatstelijk minder zilver van Singapore naar Java terugvloeit dan in de vorige jaren het geval was.

Voor rekening van particulieren werd in 1882 voor een bedrag van f 2 300 000 aan zilveren munt naar Nederland uitgevoerd, tegen f 1 200 000 in 1881, een verschil dus van ruim f 1 000 000, hetwelk zeker grootendeels zijne verklaring vindt in de omstandigheid, dat in 1882 voor ruim f 1 $\frac{1}{2}$  millioen minder gouvernementswissels verkrijgbaar waren dan in 1881. Eerst dan toch wordt van het



meer omslachtig middel van specieverzending gebruik gemaakt wanneer het aanbod van wissels niet voldoende is om in de behoefte aan remise te voorzien.

Met betrekking tot den geldsomloop kan slechts herhaald worden, wat in vorige overzichten reeds meermalen werd aangeteekend, dat het gouden tienguldenstuk zoo goed als nooit gezien wordt, en er voor de Javasche Bank geenerlei aanleiding bestaan kon om werkzaam te zijn ter vermeerdering van haren goudvoorraad, die tengevolge van den afzet aan van hier vertrekkende mailreizigers tot nabij de f 800 000 terugliep.

Van het indringen van vreemde zilveren munt in de circulatie werd ook in het afgelopen jaar niets bespeurd, en door de tijdige verlaging tot f 2,15 (ordonnantie van 28 December 1882, *Staatsblad* n<sup>o</sup>. 329,) vanden bijordonnantie van 7 Augustus 1880 (*Staatsblad* n<sup>o</sup>. 145) op f 2,25 vastgestelden koers van den Mexicaanschen dollar werd voor de Regeering het gevaar afgewend, dat in verband met de jongste daling der zilverbijeen een oogenblik dreigde, van grootere hoeveelheden van die muntsoort bij de daarvoor openstaande landskassen in de residentien Banka, Riouw en Oostkust van Sumatra in betaling te moeten aannemen dan met de belangen van den lande ware overeen te brengen. Wat van Mexicaansche dollars op dien voet ontvangen werd bleek ook in het afgelopen jaar niet voldoende voor de behoefte van den dienst, want voor regeeringsrekening moesten nog 170 000 stuks dollars uit Nederland worden ontboden.

In dit opzicht liet de toestand van het muntwezen dus niets te wenschen over; maar een ander gevaar nam vooral in het afgelopen jaar steeds dreigender verhoudingen aan, de uitbreiding namelijk van de circulatie van koperen duiten, waarmede meer in het bijzonder de tot Midden-Java behoorende gewesten overstroemd zijn, in die mate zelfs dat onder den kleinen man de duit, zoowel de van vroegeren tijd dagteekenende Compagnie's duit, als de van elders aangevoerde vreemde duit (de zoogenaamde haantjes-duit), schier het eenig gewilde betaalmiddel is geworden. Krachtige maatregelen zullen noodig zijn om deze verderf dreigende ramp te keer te gaan, en ter behoorlijke beveiliging van het muntwezen tegen toenemende vermindering, zich voordoende in het doorboren der geldstukken met het doel om ze als sieraden te kunnen dragen, zal het wenschelijk wezen dat strengere bepalingen (in den geest bijv. van art. 7 der Engelsche muntregeling van 4 April 1870) worden verordend, dan die vervat zijn in art. 13 van de Indische muntwet van 1 Mei 1854 (*Staatsblad* n<sup>o</sup>. 62).

Ten opzichte van den effectenhandel valt weder niets bijzonders mede te deelen en kan volstaan worden met eene eenvoudige verwijzing naar den aan dit overzicht sub n<sup>o</sup>. II toegevoegden staat van den loop der noteeringen van de voornaamste der hier verhandelde effecten. Als zoodanig komen uit den aard der zaak nog niet in aanmerking de aandeelen in de cultuurmaatschappijen, waarvan in de vorige overzichten melding gemaakt werd, want zoolang de resultaten dier ondernemingen niet spreken, ontbreekt elke maatstaf voor de bepaling van de marktwarde dier aandeelen. Dit bezwaar is intusschen gebleken geen hinderpaal te wezen voor het tot stand komen van meerdere ondernemingen van dien aard, want in het afgelopen jaar werden alhier weder de volgende <sup>1)</sup> naamlooze vennootschappen opgericht:

	Kapitaal.
Karang-Nongko-maatschappij (koffie) . . . f	120 000
Maatschappij tot exploitatie van het land Wonokojo (koffie) . . . . .	60 000
Maatschappij Oentoeng (kina) . . . . .	150 000

1) Deze opsomming verschilt met die voorkomende op blz. 55 van het verslag hiervóór, omdat, naar het schijnt, te dezer plaatse alleen genoemd zijn de naamlooze vennootschappen, welke statuten in den loop van 1882 in de *Javasche Courant* verschenen, terwijl in hoofdstuk F van het verslag alleen is rekening gehouden met de data der regeeringsbeschikkingen waarbij de statuten werden goedgekeurd.

	Kapitaal.
Kina-cultuurmaatschappij . . . . . f	210 000
Maatschappij tot exploitatie van het land Soember-Wadar (koffie) . . . . .	84 000
Maatschappij tot exploitatie van het land Tjipohpohan (koffie en kina) . . . . .	100 000
naast welke cultuurondernemingen ook nog de volgende maatschappijen verzezen:	
Timor-guano-maatschappij . . . . . f	100 000
Maatschappij Mendoet (bereiding en verkoop van katjang-olie). (Van het kapitaal is voorloopig alleen geplaatst de eerste serie groot f 102 500.) . . . . .	410 000
Brandassurantie-maatschappij »de Mera-pi" (waarvan gestort f 100 000) . . . . .	1 000 000

De kapitalen in bewaring bij de spaarbanken in Nederlandsch-Indië bedroegen op ultimo December 1882 te:

Batavia . . . . . f	1 420 537,35 <sup>5</sup>
Samarang . . . . .	2 622 808,29 <sup>5</sup>
Soerabaja . . . . .	2 338 223,79 <sup>5</sup>
Padang . . . . .	159 374,00
Makasser . . . . .	116 827,03

Of te zamen . . . <sup>2)</sup> f 6 657 770,47<sup>5</sup>

tegen f 6 165 639,06 op 31 December 1881 en f 6 236 826,19 op 31 December 1880, terwijl de rentegevende uitzettingen van de vijf instellingen te zamen genomen de volgende cijfers aantoonen:

hypotheken . . . . . f	4 377 321,88
disconto's:	
vendupapier . . . . .	1 178 063,49
handelspapier (dat alleen te Soerabaja wordt aangenomen). . . . .	622 272,50
beleeningen op effecten . . . . .	366 238,67
» tegen persoonlijke zekerheid (te Samarang). . . . .	205 268,61

Het gemiddeld bedrag van kapitaal per deelhebber bedroeg te:

Batavia . . . . . f	562,59
Samarang . . . . .	749,15
Soerabaja . . . . .	961,04
Padang . . . . .	629,94
Makasser . . . . .	822,72

welke cijfers het bewijs leveren dat de spaarbanken in Nederlandsch-Indië eene geheel andere cliënteel bedienen dan de spaarbanken in Nederland, waar volgens de laatste opgaven het gemiddeld kapitaal per inlegger niet meer dan circa f 180 bedraagt.

Batavia, Juni 1883.

2) Op blz. 113 van het verslag hiervóór worden gelijksoortige opgaven aangetroffen, die echter niet geheel met de hier voorkomende sommen overeenstemmen; de verschillen zijn trouwens niet van veel belang.



I. STAAT van door het GOUVERNEMENT gedurende 1882 in Nederlandsch-Indië aangeboden en verkochte WISSELS op het DEPARTEMENT VAN KOLONIËN.

Datum der inschrijving.	Aan- geboden bedrag.	Inge- schreven bedrag.	G E G U N D E B E D R A G E N .										Totaal gegund. (Indisch con- rant.)	Gemiddelde koers.	Pct.
			100 pct.	100 <sup>1</sup> / <sub>10</sub> pct.	100 <sup>2</sup> / <sub>10</sub> pct.	100 <sup>3</sup> / <sub>10</sub> pct.	100 <sup>4</sup> / <sub>10</sub> pct.	100 <sup>5</sup> / <sub>10</sub> pct.	100 <sup>6</sup> / <sub>10</sub> pct.	100 <sup>7</sup> / <sub>10</sub> pct.	100 <sup>8</sup> / <sub>10</sub> pct.	100 <sup>9</sup> / <sub>10</sub> pct.	101 pct.		
<b>1882.</b>															
14 Januari. . .	f 1 000 000	f 2 689 300	"	"	"	"	"	"	"	"	f 204 500	f 805 266	"	f 1 009 766	100880/1000
28 " . . .	1 000 000	4 632 250	f 250	"	"	"	"	f 483 000	"	f 277 000	172 000	380 000	"	1 012 250	100774/1000
11 Februari . .	1 500 000	10 860 500	"	"	"	"	"	f 44 800	"	1 200	25 000	1 479 360	"	1 520 360	100894/1000
25 " . . .	1 500 000	3 803 554	"	"	"	"	"	"	"	288 854	369 700	898 350	"	1 506 904	100844/1000
11 Maart . . .	1 500 000	14 007 919	"	"	"	"	"	"	"	55 000	387 019	1 085 200	"	1 528 119	100867/1000
25 " . . .	2 000 000	6 418 000	"	"	"	"	"	9 000	"	35 000	228 000	145 000	f 1 590 000	2 008 000	100963/1000
8 April. . .	1 500 000	4 719 213	"	"	"	"	"	"	"	"	75 000	144 213	1 282 500	1 501 713	100980/1000
22 " . . .	1 500 000	5 999 950	"	"	"	"	"	75 000	"	"	38 400	186 550	4 225 500	1 525 450	100958/1000
6 Mei . . .	1 500 000	4 279 054	"	"	"	"	"	"	"	"	604	453 450	4 051 875	1 505 929	100976/1000
17 " . . .	1 500 000	14 808 964	"	"	"	"	"	"	"	"	"	288 964	1 234 200	1 523 464	100981/1000
31 " . . .	1 500 000	20 392 425	"	"	"	"	"	"	"	"	30 625	1 474 050	"	1 505 275	100988/1000
14 Juni. . .	2 000 000	25 192 244	"	"	"	"	"	"	"	304 900	250 844	46 500	4 323 000	2 015 244	100944/1000
28 " . . .	1 500 000	20 345 577	"	"	"	"	"	"	"	"	378 952	1 123 414	"	1 502 366	100975/1000
12 Juli . . .	2 000 000	25 593 809	"	"	"	"	"	"	"	350	383 459	910 000	729 000	2 022 809	100917/1000
26 " . . .	1 500 000	19 859 170	"	"	"	"	"	"	"	1 510 218	"	"	"	1 510 218	100700/1000
22 Augustus . .	1 000 000	5 083 000	417 000	f 10 000	f 320 000	f 201 000	f 53 430	"	"	"	"	"	"	1 001 430	100146/1000
30 " . . .	1 000 000	12 849 500	72 000	5 000	929 898	"	"	"	"	"	"	"	"	1 006 808	100385/1000
16 October. . .	1 000 000	12 588 919	1 919	"	"	48 000	16 000	"	200 000	50 000	"	"	420 000	1 008 919	100726/1000
15 December . .	1 500 000	4 048 500	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	1 500	100500/1000
29 " . . .	1 500 000	10 065 000	"	"	"	"	"	"	"	"	"	403 000	1 099 080	1 502 080	100978/1000
<b>Totaal . . .</b>	<b>f 20 000 000</b>	<b>f 228 236 848</b>	<b>f 1 491 169</b>	<b>f 15 000</b>	<b>f 1 240 898</b>	<b>f 249 000</b>	<b>f 69 430</b>	<b>f 364 300</b>	<b>f 392 000</b>	<b>f 2 592 522</b>	<b>f 2 545 003</b>	<b>0 824 917</b>	<b>f 9 055 155</b>	<b>f 27 718 394</b>	<b>100844/1000</b>







[5. 49.]

## BIJLAGE WW.

(Zie hoofdst. N van het verslag.)

## NIEUWE REGELEN omtrent de benoembaarheid en uitzending van rechterlijke en administratieve ambtenaren voor den dienst in Nederlandsch-Indië.

KONINKLIJK BESLUIT van den 29sten Augustus 1883 n°. 25 (Nederlandsch Staatsblad n°. 133), houdende vaststelling van nieuwe regelen omtrent de benoembaarheid en uitzending van rechterlijke en administratieve ambtenaren voor den dienst in Nederlandsch-Indië.

WIJ WILLEM III, BIJ DE GRATIE GODS, KONING DER NEDERLANDEN, PRINS VAN ORANJE-NASSAU, GROOT-HERTOG VAN LUXEMBURG, ENZ., ENZ., ENZ.

Op de voordracht van Onzen Minister van Koloniën, dd. 9 Juni 1883, lit. A¹, n°. 37;

Den Raad van State gehoord (advies van 31 Juli 1883 n°. 7);

Gezien het nader rapport van Onzen voornoemden Minister dd. 25 Augustus 1883, lit. A¹, n°. 11;

Overwegende dat het noodig is de bestaande bepalingen betreffende de beschikbaarstelling voor den Indischen staatsdienst van hen die aan het zoogenaamde groot-ambtenaars-examen in Nederland, en van hen die aan het in art. 92, 2de lid, der wet op het hooger onderwijs bedoelde examen hebben voldaan, te herzien, in het bijzonder ten einde aan laatstgenoemde wetsbepaling eene betere werking te verzekeren, — en dat het wenschelijk is te gelijktijd bijeen te brengen en voor zooveel noodig te wijzigen de bestaande bepalingen betreffende het groot-ambtenaars-examen en de aan examens te ontleenen benoembaarheid tot rechterlijke en tot eenige administratieve betrekkingen in Nederlandsch-Indië;

Hebben goedgevonden en verstaan, met intrekking van de artt. 3, 4, 5, 8, 9, 10 en 11 van Ons besluit van 10 September 1864 (Nederlandsch Staatsblad n°. 93, Indisch Staatsblad n°. 194), zooals zij luiden ingevolge Onze besluiten van 23 Juni 1871 (Nederlandsch Staatsblad n°. 72, Indisch Staatsblad n°. 117), 30 October 1872 (Nederlandsch Staatsblad n°. 106, Indisch Staatsblad 1873 n°. 19), 13 Juli 1877 (Nederlandsch Staatsblad n°. 158, Indisch Staatsblad n°. 187) en 12 Mei 1878 (Nederlandsch Staatsblad n°. 73, Indisch Staatsblad n°. 196), en van den bij dat besluit behoorenden staat, zoo als die luidt ingevolge Ons besluit van 22 April 1882 (Indisch Staatsblad n°. 170), — en voorts met intrekking van Onze besluiten van 9 Mei en 24 Juli 1865 (Indisch Staatsblad nos. 78 en 115), 15 Januari 1867 (Indisch Staatsblad n°. 73) en 13 Januari 1873 (Indisch Staatsblad n°. 62 a), — te bepalen als volgt:

## AFDEELING I.

## Van het groot-ambtenaarsexamen.

Art. 1. Zoowel in Nederland als in Nederlandsch-Indië wordt jaarlijks de gelegenheid gegeven om voor eene commissie een vergelijkend examen af te leggen, dat het groot-ambtenaarsexamen genoemd wordt, en zich in elk geval uitstrekt over de navolgende vijf vakken, die mitsdien verplichte vakken worden geheeten:

- 1°. de geschiedenis van Nederlandsch-Indië;
- 2°. de land- en volkenkunde van Nederlandsch-Indië;

3°. de godsdienstige wetten, volksinstellingen en gebruiken van Nederlandsch-Indië;

4°. de staatsinstellingen van Nederlandsch-Indië;

5°. de Maleische taal, of de Javaansche taal, ter keuze van de belanghebbenden.

Belanghebbenden kunnen desverkiezende ook in de beide genoemde talen examen afleggen, zoomede in iedere andere in Nederlandsch-Indië inheemsche taal waarin onder voldoende waarborgen (ter beoordeeling van den Minister van Koloniën of van den Gouverneur-Generaal) examen kan worden afgenomen.

Elke taal wordt bij het examen aangemerkt als een afzonderlijk vak.

Art. 2. Alleen zij worden tot het afleggen van het groot-ambtenaarsexamen toegelaten, die voldaan hebben aan een der navolgende examens:

a. een der examens ter verkrijging van een getuigschrift van bekwaamheid tot de studie aan de universiteit, of een der examens door de faculteiten aan eene Nederlandsche universiteit afgenomen;

b. het bij de wet op het middelbaar onderwijs bedoelde eindexamen van de hogere burgerscholen met vijfjarigen cursus, of van de landbouwschool, of van de polytechnische school;

c. het eindexamen van de hogere burgerscholen met vijfjarigen cursus in Nederlandsch-Indië;

d. het eindexamen van het Koninklijk Instituut voor de marine of een eindexamen aan de Koninklijke Militaire Academie.

Zij, die nog tot eenigen dienst bij de marine of bij het leger in Nederland of in Oost- of West-Indië verplicht zijn, worden niet tot het afleggen van het groot-ambtenaarsexamen toegelaten.

Ook worden niet toegelaten zij die uit hoofde van hun landaard niet in aanmerking kunnen komen voor eene benoeming bij den burgerlijken dienst in Nederlandsch-Indië.

Art. 3. Het groot-ambtenaarsexamen vangt ieder jaar aan: in Nederland op den derden Maandag in de maand Juni, in Nederlandsch-Indië op het tijdstip door den Gouverneur-Generaal te bepalen.

Omstreeks twee maanden te voren wordt het twee malen aangekondigd in het officieele nieuwsblad.

Binnen eene maand na de eerste aankondiging moeten zij, die aan het examen wenschen deel te nemen, daarvan schriftelijk kennis geven: in Nederland aan het Departement van Koloniën, in Nederlandsch-Indië aan de Algemeene Secretarie, met overlegging van het bewijs dat zij aan een der in art. 2 genoemde examens voldaan hebben, en met vermelding van de inlandsche taal of talen waarin zij verlangen geëxamineerd te worden.

Zij die zich vroeger tot eenigen dienst bij de marine of bij het leger in Nederland of in Oost- of West-Indië verbonden hebben, behoeven tevens aan te toonen dat hun dienstverband is verstreken, of wel een bewijs van verkregen eervol ontslag over te leggen. Doen zij dit niet, dan



wordt op hun verzoek om het examen af te leggen geen acht geslagen en mitsdien daarvan geen mededeeling aan de examen-commissie gedaan.

Evenzoo wordt gehandeld ten aanzien van de verzoeken van hen die uit hoofde van hun landaard niet in aanmerking kunnen komen voor eene benoeming bij den burgerlijken dienst in Nederlandsch-Indië.

Art. 4. Het groot-ambtenaarsexamen wordt in het openbaar afgenomen, overeenkomstig een reglement en programma, door den Minister van Koloniën vast te stellen.

Aan iederen candidaat wordt voor elk vak, waarin hij examen heeft afgelegd, een cijfer toegekend.

De vraag, of een candidaat aan het examen voldaan of niet voldaan heeft, wordt beslist naar gelang van de cijfers voor de verplichte vakken verkregen, op de wijze in het examen-reglement nader te bepalen.

Wie aan het examen heeft voldaan, ontvangt te dier zake een getuigschrift, waarin vermeld staat welk cijfer hem is toegekend voor elk vak waarin hij geëxamineerd werd.

Art. 5. De commissie, die het groot-ambtenaarsexamen afnemen, bestaan uit minstens zeven leden. Zij worden telken jare benoemd, in Nederland door den Minister van Koloniën, in Nederlandsch-Indië door den Gouverneur-Generaal. Aan een der leden wordt bij de benoeming het voorzitterschap, aan een ander het secretariaat opgedragen.

De leden genieten reis- en verblijfskosten en vacatiegelden, volgens bepalingen in Nederland door Ons, in Nederlandsch-Indië door den Gouverneur-Generaal vast te stellen.

De commissie brengen, in Nederland aan den Minister van Koloniën, in Nederlandsch-Indië aan den Gouverneur-Generaal, een omstandig verslag van het afgenomen examen uit, en vermelden daarin ten aanzien van ieder der geëxamineerden den uitslag van het onderzoek in elk der vakken waarin examen is afgelegd, zoomede haar oordeel over de betrekkelijke bekwaamheid der geëxamineerden.

Art. 6. Wanneer bijzondere omstandigheden dit in eenig jaar noodig maken, kan méér dan eenmaal de gelegenheid worden gegeven om het groot-ambtenaarsexamen af te leggen. Daaromtrent wordt beslist door den Minister van Koloniën, na overleg met den Gouverneur-Generaal. De regelen voor het jaarlijksch examen gesteld, worden ook op zoodanig nader examen toegepast.

#### AFDEELING II.

*Van de aan examens te ontleenen benoembaarheid tot betrekkingen bij het binnenlandsch bestuur, bij de gouvernements-bureaux en bij de rechterlijke macht in Nederlandsch-Indië.*

Art. 7. Tot de betrekkingen van controleur bij het binnenlandsch bestuur, adjuvant-resident, gewestelijke secretaris, resident en gouverneur in Nederlandsch-Indië zijn alleen benoembaar zij die hebben voldaan aan het groot-ambtenaarsexamen, of aan het examen bedoeld bij art. 92, 2de lid, der wet op het hooger onderwijs.

Voor benoemingen op Java komen bij voorkeur diegenen in aanmerking, welke een voldoende examen in het Javaansch hebben afgelegd.

Aan de in alinea 1 bedoelden wordt ook de voorrang toegekend wanneer zij voor benoemingen tot andere dan de daar genoemde betrekkingen bij het binnenlandsch bestuur in aanmerking komen te gelijk met personen die overigens gelijke aanspraken hebben, doch aan de genoemde examens niet hebben voldaan.

Het bezit van een in Nederland of in Nederlandsch-Indië verworven landmeters-diploma strekt de overigens benoembaren tot eene bijzondere aanbeveling voor eene plaatsing bij het binnenlandsch bestuur.

Het bepaalde in de 1ste alinea van dit artikel belet niet dat militairen in bijzondere omstandigheden met de uitoefening van burgerlijk gezag worden belast.

Art. 8. Tot de betrekkingen van referendaris en van secretaris bij de departementen van algemeen burgerlijk bestuur in Nederlandsch-Indië, bij de algemeene secretarie, en bij den Raad van Indië, daaronder begrepen de

betrekkingen van algemeen secretaris en van gouvernements-secretaris, zijn alleen benoembaar:

a. zij die hebben voldaan aan het groot-ambtenaarsexamen of aan het examen bedoeld bij art. 92, 2de lid, der wet op het hooger onderwijs;

b. doctoren in de rechtswetenschap, ook al hebben zij aan de laatstgenoemde examens niet voldaan;

c. doctoren in de staatswetenschap; met dien verstande dat aan de sub a bedoelden zooveel mogelijk de voorkeur wordt gegeven boven de sub b en c bedoelden.

Aan de sub a, b en c bedoelden wordt ook de voorrang toegekend wanneer zij voor benoemingen tot andere betrekkingen bij de gouvernements-bureaux, dan in alinea 1 zijn vermeld, in aanmerking komen te gelijk met personen die overigens gelijke aanspraken hebben, doch aan de genoemde examens niet hebben voldaan of de genoemde graden niet bezitten.

Art. 9. Tot rechterlijke betrekkingen in Nederlandsch-Indië, voor zoover die niet ingevolge de verordeningen op het rechtswezen kunnen vervuld worden door niet-gegradueerden of als bijbetrekkingen door administratieve ambtenaren, zijn alleen benoembaar doctoren in de rechtswetenschap, die

(a) hebben voldaan aan het examen bedoeld bij art. 92, 2de lid, der wet op het hooger onderwijs; — of wel

(b) hebben voldaan aan het groot-ambtenaarsexamen; — of wel

(c) gedurende minstens vier jaren de rechtsgeleerde praktijk in Nederlandsch-Indië hebben uitgeoefend.

Wanneer de sub (a) en (b) bedoelden een voldoende examen in het Javaansch hebben afgelegd, strekt dit hun tot aanbeveling voor de vervulling van rechterlijke betrekkingen op Java.

#### AFDEELING III.

*Van de uitzending van personeel uit Nederland ter plaatsing in administratieve of rechterlijke betrekkingen in Nederlandsch-Indië.*

Art. 10. Telken jare wordt omstreeks den 1sten Juni door den Minister van Koloniën, na overleg met de Indische Regeering, in de *Staatscourant* bekend gemaakt:

a. hoeveel personen die in Nederland in het groot-ambtenaarsexamen geslaagd zijn, en

b. hoeveel personen die in het bij art. 92, 2de lid, der wet op het hooger onderwijs bedoelde examen geslaagd zijn,

ter beschikking van den Gouverneur-Generaal kunnen worden gesteld om in administratieve betrekkingen te worden geplaatst, zoomede hoeveel personen van elk der twee genoemde categorieën ter beschikking van den Gouverneur-Generaal kunnen worden gesteld om in rechterlijke betrekkingen te worden geplaatst.

Biedt zich geen voldoende aantal personen van eene der beide categorieën aan, dan kunnen, in plaats van de ontbrekenden, personen worden uitgezonden die in de andere categorie vallen.

Voor zoover rangschikking van de adspiranten der beide categorieën tegenover elkander noodig is bij de uitzending, geschiedt die door loting.

Art. 11. Van de personen, behoorende tot de in art. 10 sub a bedoelde categorie, komen bij voorkeur voor uitzending in aanmerking degenen die voldoen aan het examen dat na de in dat artikel bedoelde bekendmaking gehouden wordt, en wel naar de volgorde die zij op de ranglijst van het examen innemen.

Wanneer in dat examen minder personen slagen dan zijn uit te zenden, dan kunnen voor uitzending in aanmerking komen zij die een vorig jaar aan het groot-ambtenaarsexamen voldaan hebben, doch niet uitgezonden werden.

Wanneer het nader wenschelijk blijkt dat meer personen van de in art. 10 sub a bedoelde categorie worden uitgezonden dan aanvankelijk noodig waren geacht, dan komen voor uitzending in de eerste plaats in aanmerking zij die van het pas afgenomen examen nog beschikbaar zijn en voorts de aan het slot der voorgaande alinea aangeduiden.

Art. 12. De adspiranten van de in art. 10 sub b bedoelde categorie, die zich voor uitzending aanbieden,



worden door den Minister van Koloniën gerangschikt naar de gegevens die hij omtrent hunne betrekkelijke bekwaamheid heeft kunnen verkrijgen, en bij gelijkheid van aanspraken op de wijze door loting te bepalen. Naar die rangschikking komen de zich aanbiedende personen voor uitzending in aanmerking.

Art. 13. Aan hen, die voor administratieve betrekkingen worden uitgezonden, wordt toegekend eene tegemoetkoming in de kosten van uitrusting ten bedrage van f 400. Aan hen, die voor rechterlijke betrekkingen worden uitgezonden, eene gratificatie voor uitrusting ten bedrage van f 2500. Aan allen de gebruikelijke overtocht naar Nederlandsch-Indië in de 1ste klasse (casu quo ook voor hun wettig gezin) voor gouvernementsrekening, en dadelijk na aankomst te Batavia een voorloopig traktement ten bedrage van f 150 's maands.

Allen moeten zich schriftelijk verbinden om, bijaldien zij binnen vijf jaren na aankomst op Java, om eenige andere reden dan wel bewezen ziels- of lichaamsgebreken, uit 's lands dienst mochten worden ontslagen, op de eerste aanmaning aan 's lands kas terug te betalen hetgeen voor hunne uitrusting en hun overtocht uit 's lands kas is voldaan.

Art. 14. Zij die overeenkomstig de 1ste alinea van art. 11 wenschen uitgezonden te worden, moeten daartoe bij request op zegel het verzoek aan den Minister van Koloniën doen binnen veertien dagen nadat hun het in art. 4 genoemde getuigschrift is uitgereikt.

Zij die overeenkomstig de 2de alinea van art. 11, en zij die op grond van een met goed gevolg afgelegd examen als bij art. 92, 2de lid, der wet op het hooger onderwijs bedoeld, wenschen uitgezonden te worden, moeten daartoe bij request op zegel het verzoek aan den Minister van Koloniën doen binnen zes weken na de bekendmaking in art. 10 voorgeschreven, met overlegging van het examen-diploma waarop zij zich beroepen. De laatstbedoelden voegen bij hun request ook het diploma waarbij hun de graad van doctor in de rechtswetenschap is toegekend, zoomede een exemplaar van het academisch proefschrift dat zij ter verkrijging van dien graad of van den graad van doctor in de staatswetenschap hebben geschreven.

De doctoren in de rechtswetenschap geven in hun request te kennen of zij wenschen te worden uitgezonden ter vervulling van administratieve, dan wel ter vervulling van rechterlijke betrekkingen.

Alle requesten, waarbij uitzending verzocht wordt, moeten vergezeld zijn van een bewijs van zedelijk gedrag, afgegeven door het dagelijksch bestuur der gemeente waar de sollicitant het laatst gewoond heeft, en voorts van eene verklaring, afgegeven door den bevoegden Commissaris des Konings, waaruit blijkt dat de sollicitant aan de wet op de nationale militia heeft voldaan.

Geene uitzending heeft plaats, dan nadat uit een militair geneeskundig onderzoek is gebleken dat de sollicitant is van een gezond lichaamsgestel en vrij van gebreken die hem voor den dienst in Nederlandsch-Indië ongeschikt zouden maken.

De ter beschikking van den Gouverneur-Generaal gestelden moeten naar Nederlandsch-Indië vertrekken binnen den termijn, hun door den Minister van Koloniën aan te wijzen. Blijven zij in verzuim, dan kan de beschikbaarstelling worden ingetrokken, in welk geval onverwijld aan 's lands kas moet worden terugbetaald wat ingevolge art. 13 mocht zijn genoten.

#### AFDEELING IV.

##### Overgangs- en slotbepalingen.

Art. 15. Op het bepaalde in art. 2 van dit besluit wordt eene uitzondering gemaakt ten behoeve van hen, die op den 4den September 1871 bij het burgerlijk bestuur in Nederlandsch-Indië in dienst waren op eene bezoldiging van f 150 's maands of meer. Zij worden tot het afleggen van het groot-ambtenaarsexamen toegelaten ook al hebben zij niet aan een der in dat artikel genoemde examens voldaan.

Art. 16. De artt. 7—9 van dit besluit hebben geenerlei invloed op de bevoegdheden die verkregen zijn ingevolge

Onze besluiten van 10 September 1864 (Nederlandsch Staatsblad n°. 93, Indisch Staatsblad n°. 194), 23 Juni 1871 (Nederlandsch Staatsblad n°. 72, Indisch Staatsblad n°. 117), 30 October 1872 (Nederlandsch Staatsblad n°. 106, Indisch Staatsblad 1873 n°. 19), 13 Juli 1877 (Nederlandsch Staatsblad n°. 158, Indisch Staatsblad n°. 187) en 12 Mei 1878 (Nederlandsch Staatsblad n°. 73, Indisch Staatsblad n°. 196).

Art. 17. De artt. 7—9 van dit besluit laten volkomen in haar geheel de in andere verordeningen voorkomende bepalingen omtrent de nationaliteit of den leeftijd welke men moet hebben, of omtrent andere vereischten waaraan men moet voldoen, om tot de in die artikelen genoemde betrekkingen benoembaar te zijn.

Op die bepalingen wordt, voor zooveel noodig, gelet bij de uitzending van personeel ter beschikking van den Gouverneur-Generaal van Nederlandsch-Indië.

Art. 18. Wij behouden Ons voor art. 13 bij gewoon besluit te wijzigen wanneer eene wijziging noodig mocht worden.

Art. 19. Wij behouden Ons voor om, wanneer in bijzondere gevallen het belang van 's lands dienst mocht vorderen dat tot de betrekkingen, in de artt. 7—9 van dit besluit genoemd, personen benoemd worden die de bij deze artikelen gestelde vereischten niet bezitten, aan zoodanige personen dispensatie van die vereischten te verleenen.

Art. 20. Dit besluit treedt in werking met 1 Januari 1884.

Onze Minister van Koloniën is belast met de uitvoering van dit besluit, dat in het *Staatsblad* en in de *Staatscourant* zal worden geplaatst en waarvan afschrift zal worden gezonden aan de Algemeene Rekenkamer.

Oranje-Nassau, den 29sten Augustus 1883.

WILLEM.

*De Minister van Koloniën,*

F. G. VAN BLOEMEN WAANDERS.

#### TOELICHTING van het Koninklijk besluit van 29 Augustus 1883 n°. 25 (Nederlandsch Staatsblad n°. 133).

AANHEF. Het Koninklijk besluit van 10 September 1864 (Nederlandsch Staatsblad n°. 93, Indisch Staatsblad n°. 194), zooals het luidt in verband met de in 1871, 1872, 1877, 1878 en 1882 daarin gebrachte wijzigingen, bevatte eenige bepalingen die van toepassing waren op *alle* burgerlijke ambtenaren in Indië in het algemeen, en daarnaast eenige bepalingen die alleen *een paar categorieën* van ambtenaren betroffen. De artt. 1 en 2 handelden over de benoembaarheid van Nederlanders en anderen tot burgerlijke betrekkingen in Indië *in 't algemeen*. Art. 7 luidde: »De bijzondere voorwaarden voor benoembaarheid tot *bepaalde* ambten of bedieningen worden door Ons vastgesteld, en het examen, indien dit als bijzondere voorwaarde wordt voorgeschreven, zoodanig geregeld, dat het in Nederland en in Nederlandsch-Indië volgens hetzelfde programma worde afgenomen». De artt. 3, 4, 5, 8, 9, 10 en 11, met de overgangsbepalingen in artt. 14 en 15, bevatten in werkelijkheid niets anders *dan eene uitvoering van art. 7* ten aanzien van de *rechterlijke* en van *eenige administratieve* betrekkingen in Indië. Immers zij regelden de bijzondere voorwaarden voor benoembaarheid tot rechterlijke en tot eenige administratieve betrekkingen, meer bepaald de examens waaraan aspiranten voor die betrekkingen hadden te voldoen, en de bepalingen bij uitzending van aspiranten



voor die betrekkingen uit Nederland in acht te nemen. Art. 6 bevatte eveneens eene *bijzondere* regeling van voorwaarden voor benoembaarheid, namelijk voor de met niet meer dan f 150 's maands bezoldigde burgerlijke betrekkingen, voor zoover daarop niet van toepassing waren de zoo even aangehaalde artikelen, noch de regelingen die ter (verdere) uitvoering van art. 7 voor bepaalde ambten of bedieningen mochten worden gemaakt. Art. 12 hield weder een geheel algemeen voorschrift in, geldende voor alle burgerlijke betrekkingen waarvoor het eventueel noodig mocht voorkomen ambtenaren opteleiden. Art. 13 zonderte eenige categorieën van personen uit van de toepassing der gestelde regelen, hetzij die de benoembaarheid tot alle burgerlijke betrekkingen in het algemeen, hetzij die de benoembaarheid tot sommige speciale betrekkingen betroffen.

Er kon dus niet het minste bezwaar tegen zijn om de artt. 3, 4, 5, 8, 9, 10 en 11 uit het besluit te lichten en te verwerken tot eene op zich zelf staande regeling omtrent de aan examens te ontleenen benoembaarheid tot rechterlijke en tot eenige administratieve betrekkingen in Indië en omtrent de uitzending van ambtenaren voor die betrekkingen. (De bij die artikelen behorende overgangsbepalingen konden ongemoeid gelaten worden, daar overgangsbepalingen per se vervallen met de regeling tot welke zij den overgang vormden. Wordt die regeling door eene nieuwe vervangen, dan moet worden nagegaan of ook de nieuwe regeling weder overgangsbepalingen eischt, maar uitdrukkelijke intrekking van de overgangsbepalingen tot de vervangen regeling kan niet te pas komen.)

De voorname aanleiding tot het maken van eene nieuwe regeling was de wensch om beter dan tot dusver geschiedde te voldoen aan de bedoeling van art. 92, 2de lid, der wet op het hooger onderwijs. Hierop wordt dan ook in de eerste plaats gewezen in de considerans van het nieuwe besluit. Voorts is er naar gestreefd de nieuwe regeling zoo volledig mogelijk te maken, weshalve daarin ook zijn verwerkt de speciale besluiten betreffende de voordeelen, aan de uitzending van rechterlijke en administratieve ambtenaren verbonden, en de formaliteiten daarbij in acht te nemen. Die speciale besluiten zijn dus te gelijk met de artt. 3, 4, 5, 8, 9, 10 en 11 van het besluit van 1864 ingetrokken.

Van het besluit van 1864 blijven dus thans nog alleen van kracht de artt. 1, 2, 6 (in 1871 gewijzigd), 7, 12 en 13. Van deze artikelen bevat alleen art. 6 eene verwijzing naar twee ingetrokken artikelen, maar hieruit kunnen geen moeilijkheden in de praktijk voortvloeien.

#### AFDEELING I.

In deze afdeeling is, met de noodig gekeurde wijzigingen, bijeengebracht al wat in de artt. 4, 5, 8 en 9 van het oude besluit over het groot-ambtenaarsexamen voorkwam, en voorts het een en ander uit de artt. 2, 3 en 9 van het examen-reglement, wat in dat reglement misplaatst scheen.

Bij de hier volgende bespreking der artikelen zal blijken, met welke der oude bepalingen zij corresponderen en op welke punten van de oude bepalingen is afgeweken. Om de vergelijking gemakkelijk te maken, wordt bij deze toelichting gevoegd een afdruk van het Koninklijk besluit van 1864, zooals het luidde ingevolge de wijzigingen van 1871, 1872, 1877, 1878 en 1882.

*Art. 1.* Zie art. 4 (voor een gedeelte) en art. 8 (1ste alin.) van het oude besluit.

De benamingen „groot-ambtenaarsexamen” en „verplichte vakken” zijn hier vastgesteld ten einde de redactie van de verdere daarover handelende artikelen te vereenvoudigen.

„Vergelijkend” is het examen altijd geweest, al werd het in 't oude besluit niet uitdrukkelijk zoo genoemd. Ter betere kenschetsing van het examen scheen het wenschelijk de redactie op dit punt aan te vullen.

In de voorlaatste alinea is, bij de aanduiding der inlandsche talen waarin examen kan worden afgelegd, niet uit art. 4 van het oude besluit de bepaling overgenomen, dat men alleen talen kon kiezen, „waarin aan eenige rijks-, gemeente- of bijzondere instelling onderwijs wordt

gegeven”. Die bepaling zou tot moeilijkheden aanleiding kunnen geven, wanneer het eens niet mogelijk bleek mocht om in de examen-commissie leden te benoemen, in staat om examen af te nemen in eene taal waarin aan eene der bedoelde instellingen onderwijs werd verstrekt. Het moet trouwens aan eene misvatting worden toegeschreven dat de bepaling in het bestaande besluit is opgenomen. In 1871 wilde de Regering aanvankelijk ook alleen voorschrijven dat slechts zoodanige talen konden gekozen worden „waarin onder voldoende waarborgen examen kan worden afgenomen”. Haar werd toen echter in bedenking gegeven om geen examen te laten afleggen dan in talen waarin aan eene *rijks*-instelling onderwijs werd gegeven. Wat met dit advies beoogd werd, is duidelijk; maar even duidelijk is het dat de bedoeling daarvan geheel vrijdeld werd door het onderwijs aan eene gemeentelijke of bijzondere instelling gelijk te stellen met dat aan eene rijks-instelling, en dat die gelijkstelling aan de bepaling alle beteekenis ontnam.

De laatste alinea van art. 1 heeft geen ander doel dan om de redactie van de verdere artikelen te vereenvoudigen. Ware zij weggelaten, dan zou men telkens hebben moeten spreken van „elk der verplichte vakken en iedere taal, waarin bovendien examen is afgelegd”, terwijl het thans duidelijk zal zijn dat, waar van „elk vak” gesproken wordt, zoowel de verplichte vakken als de gekozen talen worden bedoeld.

*Art. 2.* Zie art. 5 van het oude besluit, waarvan, behalve wat de redactie betreft, slechts op de navolgende punten is afgeweken.

In plaats van een bewijs dat of aan een eindexamen van een gymnasium met zesjarigen cursus, of aan een candidaats-examen is voldaan, of een doctorale graad is verkregen (lit. d, b, a van het oude art. 5), vordert het nieuwe besluit voor de toelating tot het groot-ambtenaarsexamen een bewijs dat men met goed gevolg heeft afgelegd „een der examens ter verkrijging van een getuigschrift van bekwaamheid tot de studie aan de universiteit, of een der examens door de faculteiten aan eene Nederlandsche universiteit afgenomen”. De bedoeling is om allen toe te laten die zich, volgens de tegenwoordige of de vroegere wetgeving, tot universitaire studiën of examens bekwaamd hebben. Men kan veilig aannemen dat die allen de meer algemeene geestes-ontwikkeling hebben verkregen welke gewenscht wordt als onderlaag voor de speciale studiën ten behoeve van het groot-ambtenaarsexamen.

Het oude besluit noemde onder de examens, waarop men zich beroepen kon om tot het groot-ambtenaarsexamen te worden toegelaten, ook „het examen van officier van gezondheid of bij den pharmaceutischen dienst”. Hier van kan thans geen sprake meer zijn, sinds tot officieren van gezondheid zoowel bij het Nederlandsche als bij het Indische leger alleen worden benoemd zij die het artsexamen hebben afgelegd, en tot militaire apothekers alleen zij die aan het apothekers-examen hebben voldaan. (Verg. art. 23 der wet van 25 December 1878, *Staatsblad* n<sup>o</sup>. 222.) Met het oog op de tegenwoordige geneeskundige wetgeving scheen in het nieuwe art. 2 van de officieren van gezondheid en militaire apothekers in 't geheel geen melding te behoeven gemaakt te worden, wanneer men slechts de gelegenheid openstelde om zich te beroepen, niet alleen op een *candidaats*- of een *doctoraal*-examen, maar geheel in 't algemeen op een *der examens* van eene Nederlandsche universiteit. Dit past volkomen in het stelsel van het nieuwe besluit, aangezien het eerste natuurkundig examen op gelijke lijn te stellen is met het eindexamen der gymnasia met zesjarigen en der hogere burgerscholen met vijfjarigen cursus, terwijl alle andere aan de universiteiten afgenomen examens op eene hoogere lijn zijn te stellen. Alleen zij die speciaal voor den pharmaceutischen dienst bij het Indische leger werden opgeleid overeenkomstig de bepalingen die golden vóór het reglement van 15 Mei 1883 (*Staatscourant* van 8/9 Juli 1883), zullen door eene bepaling als de hierbedoelde niet altijd gebaat zijn, omdat zij den rang van militair apotheker konden verkrijgen zonder een der genoemde examens te hebben afgelegd; maar het scheen geenszins noodig om te hunnen behoeve eene speciale voorziening in het besluit op te nemen.

De voorlaatste alinea van art. 2 wordt gecompleteerd



door de 4de alinea van art. 3, en deze beide bepalingen zijn in de plaats getreden van hetgeen voorkwam aan het slot van het oude art. 5c. Het scheen rationeel om officieren, die hun verplichten dienstdienst nog niet hebben vervuld, en die dus toch niet voor benoeming tot eene burgerlijke betrekking in aanmerking zouden kunnen komen, niet toe te laten tot het examen, dat alleen dient om de geschiktheid voor eene benoeming tot burgerlijke betrekkingen te beoordeelen. De bepalingen zijn overigens zoo geredigeerd, dat daardoor van het examen worden geweerd de van rijkswege gesubsidieerde studenten, die niet ontheven zijn van de verplichtingen welke zij op zich genomen hebben met betrekking tot den geneeskundigen dienst bij het leger of de vloot.

De laatste alinea van art. 2, die gecompleteerd wordt door de laatste alinea van art. 3, stemt overeen met de praktijk, onder de werking van het oude besluit aangenomen en geformuleerd in Indisch Staatsblad 1867 n°. 82.

**Art. 3.** Zie art. 8 (alinea 3) en art. 9 van het oude besluit, zoomede art. 2 van het hierachter gevoegde examen-reglement.<sup>1)</sup>

De inlassching van het woord »omstreeks» in de 2de alinea scheen noodig, omdat men de *teide* aankondigingen niet juist twee maanden vóór één bepaalden dag kan doen.

Een voorschrift, dat bindend is voor ieder die aan het examen wensch deel te nemen, is beter in het besluit dan in het examen-reglement op zijne plaats. Van daar de 3de alinea.

Over de 4de en 5de alinea werd reeds bij de bespreking van het voorgaand artikel een woord gezegd. De bepaling, dat de requesten van hen die nog onder een dienstverband staan, of die wegens hun landaard niet tot Indische ambten benoembaar zijn, niet aan de examen-commissie worden toegezonden, is gegrond op de overweging dat in de regeeringsbureaux beter dan door de examen-commissie kan worden onderzocht of men te doen heeft met personen die wegens eenig dienstverband of wegens hun landaard moeten worden afgewezen. De commissie moet slechts behoeven te onderzoeken of de candidaten hebben voldaan aan de *examens*, die vooraf moeten gaan aan het groot-ambtenaarsexamen.

**Art. 4.** Zie art. 8 (alinea 7 en 6) en art. 4 (alinea 3) van het oude besluit, zoomede art. 9 van het examen-reglement.

Eene bepaling als in de 3de alinea van art. 4 voorkomt, scheen in het besluit niet te mogen ontbreken, al moest de nadere uitwerking daarvan aan het examen-reglement overgelaten blijven.

**Art. 5.** Zie art. 8 (alinea's 1, 2, 5, 8 en 9) van het oude besluit, zoomede art. 3 van het examen-reglement.

Het voorschrift, dat een der leden van de examen-commissie tot voorzitter, een ander tot secretaris moet worden benoemd, is bindend voor den Minister van Koloniën en voor den Gouverneur-Generaal, en behoort derhalve niet in het examen-reglement maar in het besluit thuis.

Er is over gedacht om de regeling der reis- en verblijfskosten en vacatiegelden van de commissiën, — voor Nederland vastgesteld bij de Koninklijke besluiten van 9 Mei 1865, n°. 48, en 24 Februari 1875, n°. 16, voor Indië bij besluit van den Gouverneur-Generaal, dd. 4 Januari 1871, n°. 13, — in het nieuwe art. 5 op te nemen, of althans daarnaar te verwijzen, ten einde het treffen van eene nieuwe regeling onnoodig te maken. Hiervan is echter afgezien, omdat de regeling in het artikel misstaan zou, en bezwaarlijk verwezen kon worden naar besluiten die niet in het Staatsblad geplaatst zijn. De aangehaalde besluiten zullen mitsdien hernieuwd moeten worden.

**Art. 6.** Zie art. 8, alinea 4, van het oude besluit. Het nieuwe artikel wijkt daarvan slechts af door eene vollediger en duidelijker redactie.

<sup>1)</sup> Dit reglement, vastgesteld ingevolge art. 4 van het nieuwe besluit, wijkt slechts op een paar ondergeschikte punten, die geen bijzondere toelichting behoeven, van het oude reglement af. (Daarin zijn echter geen bepalingen opgenomen die in het besluit zelf voorkomen.) Het bij dat reglement behoorende programma van de vereischte kundigheden is geheel gelijklopend aan het vroegere programma.

## AFDEELING II.

Blijkens het opschrift dezer afdeeling wordt daarin behandeld de *aan examens* te ontleenen benoembaarheid tot betrekkingen bij het binnenlandsch bestuur, bij de gouvernements-bureaux en bij de rechterlijke macht in Nederlandsch-Indië. Door dit opschrift wordt men er dadelijk aan herinnerd dat de benoembaarheid nog van andere voorwaarden afhankelijk is, en daardoor verviel dus elke reden om in de artikelen dezer afdeeling te verwijzen naar hetgeen in het onaangeroerd gelaten 1ste artikel van het Koninklijk besluit van 10 September 1864 en in het reglement op de rechterlijke organisatie in Nederlandsch-Indië is gezegd aangaande de nationaliteit of den leeftijd die men hebben moet om tot Indische ambten benoemd te kunnen worden, en naar de voorwaarden die bij andere verordeningen bepaald mochten worden. (Ten overvloede is echter onder de slotbepalingen van het besluit een artikel — 17 — opgenomen, waardoor dit punt nog duidelijker in het licht wordt gesteld.)

In de drie artikelen dezer afdeeling is omgewerkt wat in art. 4 (met den daarbij behoorenden staat) en in art. 3 van het oude besluit over de benoembaarheid tot administratieve en rechterlijke betrekkingen voorkwam, terwijl gezorgd is voor het noodige verband met het onaangeroerd gelaten 6de artikel van dat besluit.

Het oude besluit noemde in een staat de administratieve betrekkingen welke alleen zouden kunnen worden opgedragen aan hen die hadden voldaan aan het groot-ambtenaarsexamen of aan het bij art. 92, 2de lid, der wet op het hooger onderwijs bedoelde examen, dat hier nu verder gemakshalve het »faculteitsexamen» zal worden genoemd. In het nieuwe besluit is de zaak anders aangevat. In één artikel (7) zijn behandeld de betrekkingen bij het *binnenlandsch bestuur*, in een ander artikel (8) de betrekkingen bij de *gouvernements-bureaux*, en de voorwaarden van benoembaarheid voor beide categorieën van betrekkingen zijn niet geheel gelijkgesteld.

**Art. 7.** Als voorwaarde van benoembaarheid voor de betrekkingen van controleur, assistent-resident, gewestelijke secretaris, resident en gouverneur stelt het nieuwe besluit, even als het oude: voldoening aan het groot-ambtenaarsexamen of aan het faculteitsexamen. Het is niet noodig voorgekomen om in navolging van het oude besluit dezelfde voorwaarde te verbinden aan eene benoeming bij de inspectiën van financiën en cultures. Voor deze speciale betrekkingen moet de Regeering toch van zelf in den regel eene keus doen onder de besturende of onder de hoogere bureau-ambtenaren, en het is dus voldoende wanneer men zorgt dat ten aanzien van *die* ambtenaren het noodige wordt bepaald. Evenwel kan het somtijds wenschelijk zijn van den bedoelden regel af te wijken, bijv. om een bekwaam landbouwkundige met het toezicht op de cultures te belasten, en in zoodanig geval behoort de Indische Regeering vrijheid van handelen te hebben.

Evenals in het oude besluit (art. 4), is in de tweede alinea van het nieuwe art. 7 aan hen, die een voldoende examen in de Javaansche taal hebben afgelegd, een voorkeur toegekend voor benoemingen bij het binnenlandsch bestuur op Java. Deze bepaling geldt niet alleen voor hen die het groot-ambtenaarsexamen hebben afgelegd, maar ook voor hen die aan het faculteitsexamen hebben voldaan (en zij wordt in art. 9, betreffende de benoemingen bij de rechterlijke macht, herhaald). Uit de diploma's betreffende het faculteitsexamen zal dus moeten blijken of door de houders daarvan een voldoende examen in het Javaansch is afgelegd.

De 3de alinea van art. 7 completeert de 1ste, terwijl zij zich bovendien aansluit bij de laatste alinea van het onaangeroerd gelaten art. 6 van het oude besluit.

In de 4de alinea is uit het oude art. 4 de bepaling overgenomen dat het bezit van een landmeters-diploma tot aanbeveling strekt voor eene plaatsing bij het binnenlandsch bestuur. Wel is waar werd de statistieke opneming op Java opgeheven en zijn dus daarvoor geen controleurs meer benoemd die kennis van landmeten hebben, maar die kennis komt den ambtenaren van het binnenlandsch bestuur toch dikwerf te stade, vooral in de buitenbezittingen, waar men niet over ambtenaren van het kadaster beschikt, en ook op Java, bij het verrichten van proefsnelen voor de land-



rente, bij de opneming van de uitgestrektheid der koffie- en suikerriet-aanplantingen enz. Uit het oude art. 4 is niet overgenomen het voorschrift dat van het bezit van het landmetersdiploma aanteekening wordt gehouden op het getuigschrift betreffende het met goed gevolg afgelegde groot-ambtenaarsexamen. Zoodanig voorschrift zou niet goed hebben gepast in de economie der nieuwe bepalingen, en ook geenerlei nut hebben. Zij die een landmetersdiploma verworven hebben vóórdat zij het groot-ambtenaarsexamen (of het faculteitsexamen) afleggen, kunnen zich daarop even goed afzonderlijk bij de Indische Regeering beroepen als diegenen welke het verwerven nadat zij het groot-ambtenaarsexamen (of het faculteitsexamen) hebben afgelegd.

In de 5de alinea van het nieuwe art. 7 is het noodige overgenomen uit art. 13 van het oude besluit.

**Art. 8.** Volgens art. 4 van het oude besluit en den daarbij behoorenden staat, zooals die bij het Koninklijk besluit van 22 April 1832 n°. 16 (*Indisch Staatsblad* n°. 170) is gewijzigd, konden tot de betrekkingen van referendaris en hoofdcommies bij de verschillende takken van bestuur, gouvernements-secretaris en algemeen secretaris, alleen benoemd worden zij die het groot-ambtenaarsexamen (of het faculteitsexamen) hadden afgelegd. Deze opsomming van betrekkingen verdient te worden herzien, omdat zij onvolledig was in zooverre als zij van de secretarissen bij de departementen geen melding maakte, en te ver ging voor zoover zij ook de hoofdcommies omvatte, terwijl het voorts niet duidelijk was wat men onder » de verschillende takken van bestuur » had te verstaan. Het scheen wenschelijk om eenvoudig in één adem te noemen de betrekkingen van referendaris en secretaris bij de departementen van algemeen burgerlijk bestuur, bij de algemeene secretarie en bij den Raad van Indië, met inbegrip van de betrekkingen van algemeen secretaris en gouvernements-secretaris. De Algemeene Rekenkamer en het departement der marine zijn dus uitgesloten, hetgeen rationeel voorkwam met het oog op den arbeid welken de bureau-ambtenaren daar te vervullen hebben. (Bij het departement van oorlog zijn geen referendarissen, noch een secretaris.)

Wat de vereischen voor eene benoeming tot de aangeduide bureau-betrekkingen betreft, is ook eene afwijking van het bestaande besluit noodig voorgekomen. Er is alle reden om van hen, die bij het binnenlandsch bestuur optreden en derhalve voortdurend in aanraking komen met de inlandsche hoofden en bevolking, te vorderen dat zij zich de daartoe vereischte kennis van taal, land en volk hebben eigen gemaakt. Maar de werkring van de ambtenaren bij de gouvernements-bureaux is een geheel andere dan die van de ambtenaren bij het binnenlandsch bestuur, en er is geen reden om ook van hen onvoorwaardelijk te eischen dat zij het examen in de zogenaamde Indische vakken hebben afgelegd. Bieden zich voor eene plaatsing bij de gouvernements-bureaux aan bekwaame doctoren in de rechtswetenschap die het groot-ambtenaarsexamen of het faculteitsexamen niet hebben afgelegd, of bekwaame doctoren in de staatswetenschap, dan kan het zeer wenschelijk zijn van hunne diensten gebruik te maken, al moet men ook in het algemeen de voorkeur blijven geven aan hen die aan de genoemde examens hebben voldaan. Art. 8 opent hiertoe de gelegenheid.

De laatste alinea van dit artikel vereischt geen toelichting na hetgeen hierboven is gezegd over de derde alinea van art. 7.

**Art. 9.** Na hetgeen hierboven aangaande het opschrift der IIde afdeling is opgemerkt, valt omtrent de redactie van art. 9 nog slechts het volgende aan te tekenen.

De Iste alinea correspondeert met de laatste alinea van het oude art. 3, maar is anders geformuleerd. In de oude bepaling was niets te vinden wat de aanstelling van niet-gegradueerde griffiers bij de landraden rechtvaardigde, weshalve eene officieele interpretatie noodig is geweest (zie Bijblad op het Indisch Staatsblad n°. 1791), waarbij verklaard werd dat die griffiers niet beschouwd werden als te behooren tot de rechterlijke macht. Deze interpretatie kan thans niet meer gelden, nu de Regeering er zich op toelegt om de niet-gegradueerde griffiers der landraden van lieverlede door rechtsgeleerde te vervangen. Ook wat de rechtbanken en gerechten in de buitenbezit-

tingen betreft, kon de terminologie der oude bepaling bezwaarlijk onveranderd blijven, nu in de meeste buitenbezittingen het rechtsweten gereorganiseerd en daardoor op een vasten voet gebracht is. In het nieuwe art. 9 is voor de uitzonderingen op den regel, dat rechterlijke betrekkingen vervuld worden door doctoren in de rechtswetenschap (die zich speciaal bekwaamd moeten hebben voor den dienst in Indië), verwezen naar de verordeningen op het rechtsweten, hetgeen volkomen voldoende voorkwam.

De laatste alinea van het nieuwe art. 9 heeft dezelfde reden van bestaan als de tweede alinea van het nieuwe art. 7. (Zie de toelichting op die alinea.)

### AFDEELING III.

De eerste drie artikelen dezer afdeling bevatten eene nieuwe regeling van het onderwerp dat bij het oude besluit behandeld is in de artt. 10 en 11: de uitzending van personeel uit Nederland ter vervulling van administratieve of rechterlijke betrekkingen in Indië. In de laatste twee artikelen is bijeengebracht wat thans in speciale Koninklijke besluiten is bepaald omtrent de voordeelen, aan de uitzending verbonden, en omtrent de formaliteiten, daarbij in acht te nemen. In verband hiermede zijn ingetrokken (zie den aanhef van het besluit) de Koninklijke besluiten die gepubliceerd werden in *Indisch Staatsblad* 1865 n°. 78 en 115, 1867 n°. 73 en 1873 n°. 62a. Belanghebbenden zullen dus voortaan niet meer een aantal verschillende verordeningen behoeven te raadplegen om te weten op welke voorwaarden zij ter beschikking van den Gouverneur-Generaal gesteld kunnen worden, maar alles wat op de uitzending betrekking heeft in ééne verordening kunnen vinden.

Het belangrijkste punt in deze afdeling is: de regeling der uitzending van doctoren in de rechtswetenschap die aan het faculteitsexamen hebben voldaan. Aan de toelichting dier regeling dient vooraf te gaan een beknopt overzicht van hetgeen tot dusver nopens dit punt verordend werd.

Bij het Koninklijk besluit van 13 Juli 1877 (*Nederlandsch Staatsblad* n°. 158) werd bepaald dat voor uitzending ter plaatsing in administratieve betrekkingen gelijkelijk in aanmerking konden komen twee categorieën van personen, namelijk: a. zij die het groot-ambtenaarsexamen hadden afgelegd, onverschillig of zij zich al dan niet vooraf den graad van doctor in de rechtswetenschap hadden verworven; b. de doctoren in de rechtswetenschap die het faculteitsexamen hadden afgelegd. Meldden zich méér personen van deze twee categorieën aan dan benoodigd waren, zoo moest een vergelijkend examen uitmaken wie zouden uitgezonden worden. Voor uitzending ter plaatsing in rechterlijke betrekkingen konden volgens het aangehaald besluit eveneens twee categorieën van personen gelijkelijk in aanmerking komen, namelijk: a. de doctoren in de rechtswetenschap die het groot-ambtenaarsexamen hadden afgelegd; b. de doctoren in de rechtswetenschap die het faculteitsexamen hadden afgelegd. Ook te hunnen aanzien werd bepaald dat, wanneer er zich meer aanmeldden dan benoodigd waren, een vergelijkend examen zou beslissen wie moesten uitgezonden worden.

Nadat het bovenstaande bepaald was, trachtte men eene regeling voor de bedoelde vergelijkende examens te maken, maar de onoverkomelijke bezwaren, die hierbij ondervonden werden, gaven aanleiding dat bij Koninklijk besluit van 12 Mei 1878 (*Nederlandsch Staatsblad* n°. 73) op het in 1877 bepaalde teruggekomen en verordend werd dat voor uitzending, hetzij dan ter plaatsing in administratieve of in rechterlijke betrekkingen, alléén in aanmerking zouden komen zij die het groot-ambtenaarsexamen hadden afgelegd.

Van toen af had dus het afleggen van het faculteitsexamen voor de doctoren in de rechtswetenschap geen ander gevolg dan dat zij daaraan de bevoegdheid ontleenden om in Indië te dingen naar administratieve of rechterlijke betrekkingen, wanneer zij zich op eigen kosten derwaarts begeven hadden. En van toen af hebben zich nagenoeg geen doctoren in de rechtswetenschap meer aan het faculteitsexamen onderworpen. Feitelijk is derhalve art. 92, 2de lid, der wet op het hooger onderwijs door het aangehaald besluit van 12 Mei 1878 tot eene doode letter gemaakt.

Eene bestendinging van dezen staat van zaken kon niet



wenschelijk geacht worden. De bestaande regeling was wel is waar niet in strijd met de woorden der wet. Wanneer de Regeering zich aan de woorden der wet wilde vastklampen, zou zij zelfs eene regeling kunnen verdedigen, waarbij aan de doctoren in de rechtswetenschap, die het faculteits-examen hebben afgelegd, geenerlei bevoegdheid werd toegekend om tot administratieve of rechterlijke betrekkingen in Indië benoemd te worden, wanneer zij niet bovendien nog het groot-ambtenaarsexamen hebben afgelegd. Immers in het 2de lid van art. 92 der wet op het hooger onderwijs zijn aan de doctoren in de rechtswetenschap, die het faculteits-examen hebben afgelegd, geheel dezelfde aanspraken toegekend als in het 1ste lid van dat artikel toegekend zijn aan de doctoren in de rechtswetenschap die het faculteits-examen niet hebben afgelegd. »Onder hetzelfde voorbehoud» als bij het 1ste lid verbonden is aan de benoembaarheid van doctoren in de rechtswetenschap, die het faculteits-examen niet hebben afgelegd, tot administratieve of rechterlijke betrekkingen in Indië, verklaart het 2de lid de doctoren in de rechtswetenschap, die het faculteits-examen *wel* hebben afgelegd, tot zoodanige betrekkingen benoembaar. Het voorbehoud van het 1ste lid nu betreft de »nadere vereischten in bijzondere wetten of verordeningen voor ieder van die betrekkingen gevorderd», en daarmede werd, wat de doctoren in de rechtswetenschap betreft die het faculteits-examen niet hebben afgelegd, in de eerste plaats bedoeld het groot-ambtenaarsexamen. Indien dus de Regeering datzelfde nader examen ook als voorwaarde voor benoembaarheid stelde aan hen die het faculteits-examen hebben afgelegd, zou zij zich geheel op wettelijke grondslag bewegen. Evenwel is het niet twijfelachtig dat men hier te doen heeft met eene gebrekkige redactie der wet, en dat het de bedoeling des wetgevers was dat de doctoren in de rechtswetenschap, die het faculteits-examen aflegden, *daardoor* benoembaar zouden worden tot administratieve en rechterlijke betrekkingen in Indië, en niet, om benoembaar te worden, nog eens een ander examen in de Indische vakken zouden hebben af te leggen. De wetgever heeft echter niet alleen de bedoeling gehad om aan personen van deze categorie den toegang tot administratieve en rechterlijke betrekkingen te openen, maar heeft blijkbaar ook gewenscht dat de Regeering het mogelijke doen zou om zulke ten einde toe aan de universiteit opgeleide personen aan den Indischen dienst te verbinden, omdat hij rekende dat zij voortreffelijke elementen voor den Indischen dienst zouden kunnen zijn. Werd aan de eerstvermelde bedoeling des wetgevers volledig tegemoetgekomen door de bepalingen waarbij degenen, die het faculteits-examen hebben afgelegd, wat hunne *benoembaarheid* tot Indische ambten betreft, geheel op dezelfde lijn zijn gesteld met hen die het groot-ambtenaarsexamen hebben afgelegd, hetzelfde kan niet gezegd worden van de in de tweede plaats vermelde bedoeling des wetgevers, want bij de bepalingen, die tot dusver golden, werden er feitelijk geen personen, die langs den bij art. 92, alinea 2, der wet op het hooger onderwijs bedoelden weg waren opgeleid, voor den Indischen dienst gewonnen.

Men zal alleen dan eenige kans hebben om langs dien weg opgeleide ambtenaren te verkrijgen, wanneer men de in het faculteits-examen geslaagden ook wat de *uitzending* naar Indië betreft op gelijke wijs behandelt als de in het groot-ambtenaarsexamen geslaagden. De Regeering heeft dit na het in werking treden der wet op het hooger onderwijs ook willen doen, maar is in 1878 tot de conclusie gekomen dat het niet mogelijk was. Bij nadere overweging der zaak is het echter voorgekomen dat er wel eene bevredigende oplossing aan gegeven kon worden. Van die nadere overweging zijn de artt. 10—13 van het nieuwe besluit de vrucht.

In het stelsel van deze artikelen zal de Regeering jaarlijks voor administratieve betrekkingen afzonderlijk en voor rechterlijke betrekkingen afzonderlijk een zeker aantal aspiranten oproepen die aan het groot-ambtenaarsexamen en een zeker aantal die aan het faculteits-examen hebben voldaan. Omtrent de verdeeling van het aantal beschikbare plaatsen tusschen de aspiranten van de eene en van de andere categorie is bij een organiek besluit geen vaste regel te stellen. De Regeering moet daarbij het oog houden op de behoeften van 'slands dienst in Indië. Is er bijvoorbeeld

reden om aan te nemen dat men, aan elke categorie de helft der beschikbare plaatsen toezeggende, niet genoeg ambtenaren verkrijgen zal die Javaansch of eene andere taal buiten het Maleisch hebben beoefend, dan zal de Regeering vrij moeten zijn om het grootere gedeelte der beschikbare plaatsen open te stellen voor hen die voldaan hebben aan het examen dat de meeste aspiranten pleegt op te leveren die zich op andere talen dan het Maleisch hebben toegelegd. Bieden zich van de eene categorie niet zooveel aspiranten aan als — en van de andere méér dan — gevraagd worden, dan zal natuurlijk het tekort bij de eene uit het overcompleet bij de andere categorie zijn aan te vullen.

Het nieuwe stelsel kan niet worden toegepast zonder dat de aspiranten, die aan het faculteits-examen hebben voldaan, op eene ranglijst worden gebracht, zoowel ter bepaling wie uitgezonden zullen worden wanneer er zich méér aanbieden dan gevraagd worden, als ter bepaling van de volgorde waarin zij de door loting te bepalen plaatsen zullen innemen in de algemeene ranglijst der uit te zenden ambtenaren. Bij de rangschikking zullen alle te verkrijgen gegevens omtrent de betrekkelijke bekwaamheid der aspiranten moeten worden benuttigd, wat wel eenige moeielijkheid zal veroorzaken, maar toch geen grootere moeielijkheid dan die waarvoor de Regeering zich zoo dikwerf geplaatst vindt wanneer zij voor eenige betrekking tusschen een overvloed van sollicitanten eene keus moet doen.

*Art. 10.* In dit artikel is het nieuwe stelsel van uitzending in hoofdzaak geformuleerd, en het vereischt dus na het bovenstaande geen toelichting.

*Art. 11.* In dit artikel is duidelijk gezegd — wat steeds de practijk is geweest, doch in het oude besluit niet bepaaldelijk voorgescreven was, — dat het in Juni van eenig jaar gehouden groot-ambtenaarsexamen beslist wie in dat jaar uitgezonden worden, zoodat zij, die een vorig jaar aan het examen voldaan hebben, maar niet uitgezonden werden, op nieuw moeten mededingen. Er is echter geen reden om hen, die van een vorig examen nog overgebleven zijn, doch niet op nieuw wenschen mede te dingen, voor uitzending buiten aanmerking te laten wanneer het jongste examen *minder* aspirant-ambtenaren heeft opgeleverd dan benodigd zijn. Van daar de 2de alinea van dit artikel.

De laatste alinea correspondeert met de 1ste alinea van het oude art. 11, doch is vollediger en duidelijker.

De 2de alinea van het oude art. 11 is in het nieuwe artikel niet overgenomen omdat dit geheel overbodig werd geoordeeld. Dat de Gouverneur-Generaal bevoegd is om hen, die bij eene algemeene verordening tot zekere betrekkingen benoembaar verklaard zijn, in die betrekkingen te plaatsen, ook wanneer zij niet tot dat einde bepaaldelijk te zijner beschikking gesteld zijn, spreekt van zelf. Natuurlijk is de Gouverneur-Generaal verplicht om het personeel, dat hem op zijn eigen aanvraag uit Nederland is toegezonden, in dienst te stellen, maar hij is geheel vrij om ter voorziening in de dan nog overblijvende behoeften van 'slands dienst te beschikken over de middelen die binnen zijn bereik liggen.

Voor zooveel nodig zij hier aangeteekend dat de Gouverneur-Generaal niet verplicht is om het personeel, dat hem voor de rechterlijke macht is toegezonden, voortdurend bij de rechterlijke macht te houden (zie ook art. 16 alinea 2, Rechterlijke Organisatie), noch ook om de in het groot-ambtenaarsexamen of in het faculteits-examen geslaagde doctoren in de rechtswetenschap, die ten behoeve van den administratieven dienst uitgezonden mochten zijn, steeds uit te sluiten van benoemingen bij de rechterlijke macht. Integendeel blijft de Gouverneur-Generaal te allen tijde vrij om de ambtenaren over te plaatsen in al zoodanige betrekkingen waartoe ze benoembaar zijn en waarin hij meent ze ten meesten nutte van den lande werkzaam te kunnen stellen.

*Art. 12.* Dit artikel vereischt, na het hooger gezegde, geen bijzondere toelichting.

*Art. 13.* In dit artikel zijn de bepalingen samengevat die voorkwamen in de ingetrokken Koninklijke besluiten



van 9 Mei 1865 (*Indisch Staatsblad* n°. 78), 15 Januari 1867 (*Indisch Staatsblad* n°. 73) en 13 Januari 1873 (*Indisch Staatsblad* n°. 62 a).

**Art. 14.** Dit artikel vervangt het Koninklijk besluit van 24 Juli 1865 (*Indisch Staatsblad* n°. 115), welks bepalingen daarin voor zooveel noodig zijn gewijzigd en aangevuld.

De eerste drie alinea's hebben ten doel om te verzekeren dat de arbeid, die jaarlijks van bestuurswege voor de uitzending der ambtenaren volgens het nieuwe stelsel te verrichten is, geregeld kunne plaats vinden. Daartoe is het noodig dat de Minister van Koloniën jaarlijks na afloop van het groot-ambtenaarsexamen ongeveer gelijktijdig ontvangende de requesten van al degenen die in dat jaar voor uitzending naar Indië in aanmerking wenschen te komen, hetzij op grond van een met goed gevolg afgelegd groot ambtenaarsexamen, hetzij op grond van een met goed gevolg afgelegd faculteitsexamen. Voor hen, die zich op het pas afgenomen groot-ambtenaarsexamen beroepen, is de termijn, binnen welken zij zich voor uitzending moeten aanmelden, in de 1ste alinea veertien dagen korter gesteld dan vroeger, waartegen wel geen bezwaar kan bestaan. Volgens de 2de alinea zal het tijdstip, waarop diegenen zich moeten aanmelden die zich op een faculteitsexamen beroepen, ongeveer samenvallen met het einde van het academisch studiejaar, zoodat aan allen, die gedurende een studiejaar het faculteitsexamen hebben afgelegd, de gelegenheid wordt gegeven om voor de uitzending te concurreeren. Van hen wordt overlegging van hun doctors-diploma en van hunne academische dissertatie gevorderd ten behoeve van de rangschikking bij art. 12 bedoeld. (Het spreekt intusschen van zelf dat evenzeer worden aangenomen de niet van eene dissertatie vergezeldde requesten van hen die onder de vroegere wetgeving op het hooger onderwijs zonder proefschrift in de rechten gepromoveerd zijn en ingevolge art. 122 der wet van 28 April 1876, *Nederlandsch Staatsblad* n°. 102, het genot hebben van alle bepalingen bij het besluit voor doctoren in de rechtswetenschap vastgesteld.)

Wat in de 5de alinea van dit artikel gezegd is, werd reeds in het algemeen voor alle ter beschikking van de Indische Regeering te stellen ambtenaren bepaald bij Koninklijk besluit van 29 Maart 1872 n°. 9 (*Staatscourant* van 12 April 1872 n°. 87), maar volledigheidshalve scheen het in dit artikel te moeten worden overgenomen.

De laatste alinea bevat eene in de praktijk wenschelijk gebleken afwijking van het bepaalde in art. 2 van het hooger genoemde Koninklijk besluit van 24 Juli 1865. De omstandigheden kunnen het noodig maken dat de ambtenaren in het eene jaar vroeger naar Indië vertrekken dan in het andere.

#### AFDEELING IV.

**Art. 15.** Dit artikel strekt om die Indische ambtenaren, aan wie bij art. 3 van het Koninklijk besluit van 23 Juni 1871 (*Nederlandsch Staatsblad* n°. 72) een voorrecht is toegekend, dat voorrecht te doen behouden. Wel is de vraag overwogen of handhaving van de bepaling nog wel noodig was nadat bedoelde ambtenaren twaalf jaren den tijd hadden gehad om van het hun verleende voorrecht gebruik te maken, maar aangezien zich in 1882 nog een ambtenaar krachtens het aangehaald artikel voor het groot-ambtenaarsexamen hier te lande had aangemeld, is die vraag bevestigend beantwoord.

**Art. 16.** Dit artikel strekt eenvoudig tot handhaving van verkregen rechten, en vereischt geen bijzondere toelichting.

**Art. 17.** Naar deze bepaling werd reeds met een woord verwezen in de toelichting van het opschrift der IIde afdeling. Zij zou geacht kunnen worden niet volstrekt noodig te zijn, maar zij kan zeker niet schaden, en ter voorkoming van misverstand, ter waarschuwing van belanghebbenden, zelfs nuttig zijn.

**Art. 18.** Art. 13 is, zooals bij de toelichting van de IIde afdeling werd opgemerkt, alleen daarom in het ontwerp opgenomen, dewijl het wenschelijk is geacht alles bijeen te brengen wat op de uitzending van personeel ten

behoefte van de rechterlijke macht of van den administratieven dienst in Indië betrekking heeft. De inhoud daarvan is echter niet van dien aard, dat er reden zou kunnen bestaan om den Raad van State te hooren op iedere wijziging die in het vervolg noodig mocht worden (bijvoorbeeld wat betreft het bedrag der gratificatie voor uitrusting).

**Art. 19.** De opneming van dit artikel is wenschelijk geacht, censdeels omdat wel eens bedenkingen zijn geopend tegen dispenseringen van eene algemeene verordening die niet gegrond waren op eene uitdrukkelijk bij de algemeene verordening zelve voorbehouden bevoegdheid, anderdeels om duidelijk te maken dat in geen geval om andere redenen, dan omdat de belangen van 's lands dienst het vorderen, dispensatie zal kunnen worden verleend, zoodat nooit sprake zal kunnen zijn van het verleenen van dispensatie als een gunst- of tevredenheidsbewijs aan een persoon.

**Art. 20.** Er is geenerlei bezwaar in gezien om het nieuwe besluit met 1884 volledig in werking te laten treden, daar het nieuwe stelsel van uitzending, in de IIIde afdeling gehuldigd, dadelijk kan worden toegepast zonder individuele belangen te schaden.

#### KONINKLIJK BESLUIT van 10 September 1864

(*Nederlandsch Staatsblad* n°. 93), zooals het, ingevolge de sedert 1871 daarin gebrachte wijzigingen, luidde op het oogenblik dat het Koninklijk besluit van 29 Augustus 1883 (*Nederlandsch Staatsblad* n°. 133) tot stand kwam.

##### Art. 1.

Tot ambtenaren bij den burgerlijken dienst in Nederlandsch-Indië zijn benoembaar:

- a. Nederlanders;
- b. inboorlingen van de eilanden van den Indischen archipel, voor zoover deze tot Nederlandsch-Indië behooren;
- c. die in Nederlandsch-Indië geboren zijn uit aldaar gevestigde ouders, voor zoover zij niet behooren tot de met de inlandsche gelijkgestelde bevolking (vreemde oosterlingen).

##### Art. 2.

Aan hen, die niet vallen in de termen van art. 1, kunnen alleen die ambten en bedieningen worden opgedragen, welke door Ons bij naderen algemeenen maatregel van bestuur zullen worden aangewezen.

##### Art. 3.

Tot rechterlijke ambtenaren zijn, onverminderd de overige daaromtrent in het reglement op de rechterlijke organisatie en het beleid der justitie in Nederlandsch-Indië opgenomen bepalingen, alleen benoembaar de doctoren in de rechtswetenschap, die:

- a. voldoende examen hebben afgelegd overeenkomstig art. 92, 2de lid der wet op het hooger onderwijs;
- b. voldoende examen hebben afgelegd in de vakken, genoemd in art. 4 van dit besluit;
- c. gedurende minstens vier jaren de rechtsgelerde praktijk in Nederlandsch-Indië hebben uitgeoefend.

De voorwaarden, in dit artikel genoemd, worden niet gevorderd in residenten of andere administratieve ambtenaren, aan wie volgens algemeene verordeningen rechtsmacht is opgedragen, noch in de leden der rechtbanken en gerechten buiten Java en Madura; een en ander totdat die voorwaarden door Ons zullen worden toepasselijk verklaard ten aanzien van alle of van sommige der hier vermelde betrekkingen.

##### Art. 4.

Tot de ambten, vermeld in den staat bij dit besluit gevoegd, en welken wij Ons voorbehouden naarmate der behoefte aan te vullen, zijn, behoudens nadere vereischten in bijzondere wetten of verordeningen te stellen, alleen benoembaar:

- a. de doctoren in de rechtswetenschap, die voldoende examen hebben afgelegd overeenkomstig art. 92, 2de lid, der wet op het hooger onderwijs;
- b. zij die door het afleggen van een examen blijken hebben gegeven van voldoende bekwaamheid in:
  - 1°. de geschiedenis van Nederlandsch-Indië;
  - 2°. de land- en volkenkunde van Nederlandsch-Indië;
  - 3°. de godsdienstige wetten, volksinstellingen en gebruiken in Nederlandsch-Indië;
  - 4°. de kennis der staatsinstellingen van Nederlandsch-Indië;
  - 5°. de Maleische of de Javaansche taal, ter keuze van den belanghebbende, aan wien de bevoegdheid wordt gelaten om in beide



talen examen af te leggen en in iedere andere in Nederlandsch-Indië inheemsche taal, wanneer daarin aan eenige rijks-, gemeente- of bijzondere instelling in het land waar het examen wordt afgenomen, onderwijs wordt gegeven, of waarin, ter beoordeeling van Onzen Minister van Koloniën dan wel van Onzen Gouverneur-Generaal van Nederlandsch-Indië, onder voldoende waarborgen examen kan worden afgenomen.

Van het voldoende afgelegd examen wordt den geëxamineerde een getuigschrift uitgereikt, waarin de in elk vak behaalde punten worden vermeld en dat geldt als bewijs van benoembaarheid.

Kennis van het landmeten en waterpassen, gebleken uit het bezit van een in Nederland of in Nederlandsch-Indië, krachtens de bestaande of nader vast te stellen verordeningen, verkregen diploma van geëxamineerd en beëdigd landmeter, strekt den candidaat tot aanbeveling voor plaatsing bij het binnenlandsch bestuur. Van het bezit van zoodanig diploma wordt op het getuigschrift, in de vorige zinsnede bedoeld, aanteekening gehouden.

Voldoend afgelegd examen in de Javaansche taal strekt den candidaat tot aanbeveling voor plaatsing bij het binnenlandsch bestuur op Java.

#### Art. 5.

Om toegelaten te worden tot het examen, bedoeld in art. 4, sub b, behoeven belanghebbenden in het bezit te zijn van een der volgende vereischten:

- een doctorale graad aan eene Nederlandsche universiteit verkregen; het bewijs van met goed gevolg het candidaats-examen aan eene Nederlandsche universiteit te hebben afgelegd;
- het bewijs dat het examen als adelborst der 1ste klasse of het examen als officier der landmacht, na volbrachte opleiding aan het Koninklijk Instituut voor de Marine of aan de Koninklijke Militaire Academie, of wel het examen van officier van gezondheid of wel bij den pharmaceutischen dienst met voldoende uitslag is afgelegd; wordende de hierbedoelde belanghebbenden echter niet tot het examen toegelaten, dan na overlegging der bewijzen dat zij hebben voldaan aan de bestaande of nader vast te stellen bepalingen betreffende hun verplichten diensttijd;
- het getuigschrift van goed volbracht eindexamen van een gymnasium met zesjarigen cursus;
- het getuigschrift of diploma van goed volbracht eindexamen eener hogere burgerschool, landbouw- of polytechnische school, verkregen volgens art. 55 der wet van 2 Mei 1863 (*Nederlandsch Staatsblad* n°. 50) tot regeling van het middelbaar onderwijs, of een daarmede overeenstemmend getuigschrift in Nederlandsch-Indië verkregen.

#### Art. 6.

Tot ambtenaren, niet vallende onder de bepalingen der artt. 3 en 4, zijn, voor zoover hunne bezoldiging niet meer dan f 150 's maands zoude bedragen, en voor zoover te hunnen aanzien niet, krachtens art. 7, andere voorwaarden van benoembaarheid zijn gesteld, alleen benoembaar zij die een voldoende examen hebben afgelegd in:

- het rekenen,
- de beginselen der Nederlandsche taal,
- en die bewijzen eene goede duidelijke hand te schrijven.

Dit examen wordt alleen in Nederlandsch-Indië afgenomen.

Onze Gouverneur-Generaal stelt de daarvoor vereischte regelen vast. Hij is bevoegd vrijstelling van dat examen te verleenen aan zoodanige categorieën van personen, wier wetenschappelijke opleiding waarborg oplevert van het bezit der kundigheden, voor dat examen vereischt.

Bij gelijke aanspraken in 's lands dienst verkregen, wordt, bij bevordering tot hogere betrekkingen, de voorkeur gegeven aan de ambtenaren die het examen in art. 4 bedoeld hebben afgelegd, boven hen die slechts aan het examen in dit artikel bedoeld voldeden.

#### Art. 7.

De bijzondere voorwaarden voor benoembaarheid tot bepaalde ambten of bedieningen worden door Ons vastgesteld, en het examen, indien dit als bijzondere voorwaarde wordt voorgeschreven, zoodanig geregeld dat het in Nederland en in Nederlandsch-Indië volgens hetzelfde programma worde afgenomen.

#### Art. 8.

Het examen, bedoeld in art. 4, wordt afgenomen zoowel in Nederland als in Nederlandsch-Indië door eene commissie van minstens zeven leden. Telken jare worden de leden der commissie voor Nederland door Onzen Minister van Koloniën, en die der commissie voor Nederlandsch-Indië door den Gouverneur-Generaal benoemd.

De commissiën houden hare gewone vergadering eenmaal 's jaars; die voor Nederland den derden Maandag in de maand Juni, die voor Nederlandsch-Indië op het tijdstip door den Gouverneur-Generaal te bepalen.

De commissiën worden in Nederland door Onzen Minister van Koloniën, in Nederlandsch-Indië door den Gouverneur-Generaal buitengewoon bijeen geroepen, wanneer dit door bijzondere omstandigheden vereischt wordt.

De leden genieten reis- en verblijfkosten, benevens vacatiegelden.

Het reglement van orde voor de beide commissiën wordt door Onzen Minister van Koloniën vastgesteld.

Het examen wordt in het openbaar gehouden.

De commissiën brengen een omstandig verslag van het door haar afgenomen examen uit aan Onzen Minister van Koloniën ten aanzien van het in Nederland, aan den Gouverneur-Generaal ten aanzien van het in Nederlandsch-Indië gehouden examen.

Het verslag vermeldt den uitslag van het onderzoek in elk der vakken waarin examen is afgelegd met opzicht tot ieder der geëxamineerden, en het eindoordeel der commissie over de betrekkelijke bekwaamheid van ieder hunner.

#### Art. 9.

De vergadering der commissie tot het afnemen der examina wordt

Handelingen der Staten-Generaal. Bijlagen. 1883--1884.

twee maanden te voren aangekondigd door eene tweemaal te plaatsen kennisgeving in de *Staatscourant* voor zooveel de commissie in Nederland, en in de *Javaasche Courant* voor zooveel de commissie in Nederlandsch-Indië betreft.

#### Art. 10.

Jaarlijks wordt door Onzen Minister van Koloniën, na overleg met den Gouverneur-Generaal, het getal bepaald dergenen die, na in Nederland af te leggen voldoende examen, ter beschikking van den Gouverneur-Generaal zullen worden gesteld.

De voordeelen en verplichtingen, aan de beschikbaarstelling verbonden, worden door Ons bepaald.

Voor die beschikbaarstelling komen alleen in aanmerking zij die voldoende examen hebben afgelegd overeenkomstig art. 3 b of art. 4 b van dit besluit.

#### Art. 11.

Het in art. 10 bedoelde getal kan, op nadere aanvraag van den Gouverneur-Generaal, en wanneer de belangen van den dienst dit raadzaam doen voorkomen worden vermeerderd.

De Gouverneur-Generaal is bovendien bevoegd, wanneer de belangen van den dienst het vorderen en het getal der ter beschikking gestelden niet voldoende is, tot ambtenaren te benoemen de zoodanigen, die met voldoende uitslag hebben afgelegd hetzij het examen bedoeld sub a der artt. 3 en 4, hetzij het examen aldaar vermeld sub b, en in dat laatste geval ook zonder dat zij te zijner beschikking zijn gesteld.

#### Art. 12.

Bijdragen van staatswege ter opleiding van ambtenaren voor den burgerlijken dienst in Nederlandsch-Indië worden alleen toegestaan aan hen, die bij een vergelijkend examen de meeste bewijzen van bekwaamheid hebben gegeven.

Het programma van dat examen en de overige voorwaarden, aan de bijdrage van staatswege verbonden, worden door Onzen Minister van Koloniën vastgesteld.

#### Art. 13.

De voorwaarden van benoembaarheid, in dit besluit omschreven, gelden niet ten aanzien van militairen die tevens met de uitoefening van burgerlijk gezag worden belast, noch ten aanzien van de hoofden der inlandsche of daarmede gelijkgestelde bevolking.

#### Art. 14.

(Overgangsbepaling die reeds sedert lang heeft uitgewerkt.)

#### Art. 15.

Zij, die bij het in werking treden van het besluit van 1864 het radicaal bezaten van Oost-Indisch ambtenaar, en voorts alle bij het burgerlijk bestuur in Oost-Indië in dienst zijnde ambtenaren die destijds eene bezoldiging van meer dan f 150 's maands genoten, worden geacht het examen, bij art. 4 bedoeld, met voldoende uitslag te hebben afgelegd.

Zij, die bij het in werking treden van het besluit van 1871 bij het burgerlijk bestuur in Nederlandsch-Indië in dienst waren op eene bezoldiging van f 150 's maands en meer, worden geacht de vereischten te bezitten om toegelaten te worden tot het examen in art. 4 bedoeld.

#### Staat van ambten bij art. 4 bedoeld.

Algemeen secretaris;

gouvernements-secretaris;

referendaris en hoofdcommies bij de verschillende takken van bestuur;

inspecteur van financiën en cultures;

resident en gouverneur;

assistent-resident;

secretaris bij de gewestelijke besturen;

controleurs bij de landelijke inkomsten en cultures op Java en Madura en bij het binnenlandsch bestuur in de buitenbezittingen.

#### N°. 48.

De Minister van Koloniën,

Overwegende dat door hem, ingevolge art. 4 van het Koninklijk besluit van 29 Augustus 1883 n°. 25 (*Nederlandsch Staatsblad* n°. 133), een reglement met programma voor het bij dat besluit bedoelde groot-ambtenaarsexamen moet worden vastgesteld;



Heeft goedgevonden:

Vast te stellen het hier volgende reglement met programma voor het groot-ambtenaarsexamen, met bepaling dat het in werking treedt te gelijk met het bovengenoemde besluit.

#### REGLEMENT.

Art. 1. De commissie voor het afnemen van het groot-ambtenaarsexamen neemt nauwkeurig in acht de voorschriften der Iste afdeling van het Koninklijk besluit van 29 Augustus 1883 n°. 25 (*Nederlandsch Staatsblad* n° 133).

Art. 2. De commissie onderzoekt in eene voorloopige vergadering of de kandidaten het bewijs hebben overgelegd dat zij voldaan hebben aan een der examens in art. 2 van het boven aangehaald Koninklijk besluit genoemd.

Zij ontvangt daartoe bij tijds de stukken die van de kandidaten bij het Departement van Koloniën of bij de Algemeene Secretarie zijn ingekomen.

In twijfelachtige gevallen vraagt zij de beslissing van den Minister van Koloniën of van den Gouverneur-Generaal.

Aan hen die niet toegelaten kunnen worden tot het afleggen van het groot-ambtenaarsexamen geeft zij hiervan kennis.

Art. 3. In de voorloopige vergadering worden uit de leden der commissie zooveel subcommissiën van ten minste twee leden gevormd als er vakken zijn waarin examen is af te nemen, en wordt aan elke subcommissie het vak aangewezen waarin zij zal hebben te examineeren.

De voorzitter en de secretaris kunnen zich van indeeling bij die subcommissiën verschoonen.

Art. 4. De voorzitter regelt, in overleg met den secretaris, de orde der werkzaamheden van de geheele commissie en van de subcommissiën, en wel zoo mogelijk op zoodanige wijze dat het examen voor iederen kandidaat in drie dagen afloopt.

Art. 5. Aan de kandidaten wordt door den secretaris tijdig kennis gegeven van de plaats waar en de dagen waarop zij examen moeten afleggen.

Art. 6. In ieder vak wordt het examen gedeeltelijk schriftelijk en gedeeltelijk mondeling afgenomen.

In elk der vakken »geschiedenis van Nederlandsch-Indië», »godsdienstige wetten, volksinstellingen en gebruiken van Nederlandsch-Indië» en »staatsinstellingen van Nederlandsch-Indië», en in elk der beide onderdeelen van het vak »land- en volkenkunde van Nederlandsch-Indië» wordt aan de kandidaten de keus gelaten tusschen twee schriftelijke opgaven.

Art. 7. Van het schriftelijk werk, voor eene subcommissie verricht, wordt door elk harer leden kennis genomen.

Voor zooveel mogelijk zijn bij het mondeling examen alle leden der subcommissie tegenwoordig. In gevallen van tijdelijke verhindering wijst de voorzitter een ander lid der commissie aan om de plaats van het afwezige lid eener subcommissie in te nemen.

Art. 8. Aan elken kandidaat wordt voor ieder vak, waarin hij examen heeft afgelegd, een der cijfers van 0 tot 10 toegekend. Het cijfer 0 duidt aan: *volslagen onkunde*; de cijfers 1 en 2 beteekenen: *slecht*; 3 en 4: *onvoldoende*; 5 en 6: *voldoende*; 7 en 8: *goed*; 9 en 10: *uitmuntend*; altijd met dien verstande dat het hoogere cijfer een hooger graad van kennis aanduidt dan het lagere.

Art. 9. De leden van elke subcommissie trachten zich te verstaan omtrent de cijfers, aan de door haar geëxamineerden toe te kennen. Tegen de toegekende cijfers kunnen echter bedenkingen worden geopperd door andere leden der commissie, die bij het mondeling examen zijn tegenwoordig geweest, of van het schriftelijk werk hebben kennis genomen.

Wanneer de leden eener subcommissie zich omtrent eenig toe te kennen cijfer niet onderling kunnen verstaan, of wanneer daaromtrent verschil blijft bestaan tusschen hen en een ander lid der commissie, doet de voorzitter, na gehoord advies van de leden der commissie die geacht

kunnen worden met het vak het best bekend te zijn, nog eene poging om overeenstemming van inzichten te verkrijgen, en indien hij daarin niet slaagt, bepaalt hij het toe te kennen cijfer naar zijn eigen uit de adviezen opgemaakt oordeel.

Art. 10. De kandidaat, aan wien in elk der vijf verplichte vakken het cijfer 5 of een hooger cijfer is toegekend, wordt zonder discussie verklaard aan het examen te hebben voldaan.

De kandidaat, aan wien voor de vijf verplichte vakken te zamen niet meer dan 20 punten zijn toegekend, wordt verklaard *niet* aan het examen te hebben voldaan.

Eveneens wordt afgewezen de kandidaat aan wien in een of meer der verplichte vakken het cijfer 0 is toegekend.

Wanneer zoowel in het Maleisch als in het Javaansch examen is afgelegd, wordt van deze beide talen diegene, waarin het hoogste cijfer is verkregen, als vijfde verplicht vak aangemerkt.

In alle gevallen, bij de drie eerste alinea's van dit artikel niet voorzien, beraadslaagt de commissie over de vraag of de kandidaat kan geacht worden een voldoende examen te hebben afgelegd. Zij brengt die vraag tot eene beslissing door er over te stemmen. Bij staking van stemmen wordt het examen geacht voldoende te zijn.

Art. 11. Ten behoeve van de op te maken ranglijst der in het examen geslaagden worden bij het cijfer, voor de vijf verplichte vakken te zamen (casu quo met toepassing van de voorlaatste alinea van het voorgaand artikel) aan de kandidaten toegekend, opgeteld het cijfer dat bovendien in het Javaansch of in het Maleisch mocht verkregen zijn, mits dit niet lager was dan 3, en de cijfers die in andere talen mochten verkregen zijn, mits die niet lager waren dan 5.

Art. 12. Bij het verslag, dat zij aan den Minister van Koloniën of aan den Gouverneur-Generaal uitbrengt, voegt de commissie:

1°. eene lijst waarin vermeld zijn: de namen van alle geëxamineerden, de cijfers die hun in de onderscheidene vakken zijn toegekend, en de totalen der cijfers voor elken kandidaat;

2°. eene ranglijst van de in het examen geslaagden, opgemaakt overeenkomstig het voorgaand artikel.

Art. 13. De commissie biedt den Minister van Koloniën of den Gouverneur-Generaal de getuigschriften voor de in het examen geslaagden aan, opdat ze door hem geïssueerd en uitgereikt kunnen worden.

Alle geëxamineerden, ook degenen die niet geslaagd zijn, ontvangen van den secretaris der commissie zoo spoedig mogelijk mededeeling van den uitslag van hun examen in ieder vak.

#### PROGRAMMA.

##### 1°. De geschiedenis van Nederlandsch-Indië.

Kennis, in groote trekken, van de lotgevallen der volksstammen die den Indischen Archipel bewonen, — van de voornaamste feiten die betrekking hebben op de vestiging en uitbreiding van het Nederlandsch gezag in dien Archipel, en meer bijzonder van de lotgevallen van Nederlandsch-Indië sedert het bestuur van den maarschalk Daendels.

##### 2°. De land- en volkenkunde van Nederlandsch-Indië.

Kennis van de ligging en de natuurlijke gesteldheid der voornaamste eilanden en eilanden-groepen, — van de ligging der voornaamste wateren en gebergten, — van de voortbrengselen, voornamelijk de stapelproducten, — van de hoofdtrekken der administratieve indeeling, — en van het voorkomen, de zeden en den maatschappelijken toestand der bevolking.

##### 3°. De godsdienstige wetten, volksinstellingen en gebruiken van Nederlandsch-Indië.

Kennis van de voornaamste voorschriften van den Islam, zoowel met betrekking tot de godsdienstige verrichtingen.



als tot het publiek en burgerlijk recht, speciaal ook tot huwelijks- en erfrecht.

Kennis van de voornaamste afwijkingen van het recht van den Islam in de instellingen en gebruiken zijner be-  
lijders in den Indischen Archipel.

4°. *De staatsinstellingen van Nederlandsch-Indië.*

Bekendheid met de voornaamste bepalingen van het Regeeringsreglement en van de overige organieke wetten en algemeene verordeningen uit de Grondwet en het Regeeringsreglement voortvloeiende; kennis van de voornaamste bepalingen betreffende het bestuur en het rechtswezen en de verschillende andere takken van administratie, speciaal ook van de wetten en verordeningen betreffende de comptabiliteit, het financiewezen en het belastingstelsel, alles in zijn ontstaan en ontwikkeling.

5°. *De Maleische taal.*

Vaardigheid in het schriftelijk vertalen van een opstel uit het Nederlandsch in het Maleisch en in het mondeling vertalen van een stuk in proza uit het Maleisch in het Nederlandsch; kennis van de gronden der taal, gepaard aan eene goede uitspraak; geoefendheid om zich ook in de

gewone spreektaal uit te drukken en om geschreven Maleische stukken of brieven van verschillende hand zonder bijzondere voorbereiding te lezen.

6°. *De Javaansche taal.*

Vaardigheid in het vertalen van een niet moeielijk stuk in proza uit het Javaansch in het Nederlandsch; eenige geoefendheid om zich in de Javaansche taal uit te drukken, blijkbaar door het schriftelijk vertalen van eenige gemakkelijke volzinnen uit het Nederlandsch in het Javaansch; kennis van de gronden der taal, gepaard aan eene goede uitspraak; vaardigheid om geschreven Javaansche stukken en brieven van verschillende hand zonder bijzondere voorbereiding te lezen.

7°. *Andere in Nederlandsch-Indië inheemsche talen.*

Dezelfde eischen als voor het Javaansch onder n°. 6 zijn gesteld.

's Gravenhage, den 30sten Augustus 1883.

*De Minister van Koloniën,*  
F. G. VAN BLOEMEN WAANDERS.







[5. 50.]

BIJLAGE XX.

(Zie blz. 170 van het verslag.)

OVERZICHT betreffende de bouwgronden der inlandsche bevolking op Java (met uitzondering van de gewesten Soerakarta en Djokjokarta en van de particuliere landen) en op Madura (alleen voor zooveel de afdeeling Pamakassan aangaat) over 1882.



GEWESTEN.	Uitgestrektheid (in bouws van 500 vierk. Rijnlandsche roeden) der voor geregelde cultuur ontgonnen bouwvelden.					Uitgestrekt- heid bovendien in cultuur geweest maar niet tot de geregeld beplante bouwgronden behoorende (niet geregeld bebouwde tegalvelden).	Totaal van kolommen 6 en 7.
	Sawahs van levend water voorzien.	Sawahs van regen afhankelijk.	Sawahs op rawahgronden (moeras- sawahs).	Tegalvelden.	Te zamen.		
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
Bantam . . . . .	43 469	40 454	2 612	44 897	131 432	18 588	150 020
Batavia (alléén het do- mein Bloeboer). . .	866	»	»	12	878	»	878
Krawang. . . . .	10 960	17 043	2 157	10 618	40 778	»	40 778
Preanger regentschap- pen . . . . .	132 441	43 152	5 940	75 717	257 250	4 286	261 536
Cheribon . . . . .	178 622	27 133	5 901	31 081	242 737	»	242 737
Tagal . . . . .	94 714	56 366	278	8 270	159 628	1 752	161 380
Pekalongan . . . . .	64 489	7 093	158	8 667	80 407	40	80 447
Samarang . . . . .	119 073	135 672	4 398	39 556	298 699	3 141	301 840
Japara . . . . .	90 764	45 614	3 263	26 166	165 807	»	165 807
Rembang . . . . .	38 382	125 404	1 563	27 318	192 667	826	193 493
Soerabaija . . . . .	121 427	145 075	16 863	31 460	314 825	»	314 825
Pasoeroean . . . . .	66 809	948	1 619	32 589	101 965	920	102 885
Probolinggo . . . . .	39 726	4 685	1 034	48 930	94 375	»	94 375
Bezoeki . . . . .	75 738	1 308	113	44 732	121 891	1 896	123 787
Banjoemas . . . . .	82 878	44 767	841	33 349	161 835	5 364	167 199
Bagelen . . . . .	81 387	44 458	5 907	53 982	185 734	»	185 734
Kadoe . . . . .	70 633	13 449	6	52 763	136 851	»	136 851
Madioen . . . . .	129 366	33 754	80	66 185	229 385	»	229 385
Kediri . . . . .	105 259	19 544	7 414	32 999	165 216	2 212	167 428
Madura (alléén de af- deeling Pamakassan)	2 905	9 694	»	23 158	35 757	»	35 757
Af: a)			60 147	692 449	3 118 117	39 025	3 157 142
			1 111	883	1 994	»	1 994
Totaal . . .	1 549 908	815 613	59 036	691 566	3 116 123	39 025	3 155 148
Af: a)			53 865	649 419	3 023 614	76 540	3 100 154
			299	1 115	1 414	2	1 416
In 1881 was het cijfer	1 512 513	807 817	53 566	648 304	3 022 200	76 538	3 098 738

a) Voor zoover in de kolommen 4, 5, 7 en 9 sommige velden die voor de tweede maal met rijst beplant waren geweest dubbel zijn geteld, worden deze hier in mindering gebracht. In 1882 had deze dubbele opgaaf, wat de geslaagde velden betreft, betrekking tot de volgende gewesten:

	Sawahs op rawahgronden Aantal bouws.	Tegalvelden in geregelde cultuur. Aantal bouws.
Preanger regentschappen . . . . .	56	174
Pekalongan . . . . .	12	»
Samarang . . . . .	917	»
Soerabaija . . . . .	3	88
Banjoemas . . . . .	123	»
Bagelen . . . . .	»	58
Madioen . . . . .	»	490
Kediri . . . . .	»	62
Te zamen . . .	1111	872



Uitgestrektheid voor den oogst van 1882 beplant geweest, waarop als 1ste aanplant werden geteeld:			Uitgestrektheid alzo onbeplant gebleven (zie kolommen 17 t/m 21).	Van de in kolommen 9 en 11 bedoelde velden zijn bovendien voor een tweeden oogst beplant geweest:		Alzo in 't geheel beplant geweest het navolgend aantal bouws:		Specificatie der voor geregelde cultu ontgonnen bouwvelden die onbeplant gebleven zijn (aantal bouws).				
rijst.	andere gewassen.			met rijst.	met andere gewassen.	voor het Gouvernement.	voor eigen cultuur der bevolking.	Sawahs van levend water voorzien.	Sawahs van regen afhankelijk.	Moeras-sawahs.	Tegalvelden (in geregelde cultuur).	Te zamen (zie kolom 12).
9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	18.	19.	20.	21.
96 119	»	8 692	45 209	»	10 106	»	114 917	5 404	14 174	1 178	24 453	45 209
749	»	110	19	»	»	»	859	18	»	»	1	19
22 700	»	1 224	16 854	»	»	»	23 924	1 801	7 049	»	8 004	16 854
197 165	»	38 075	26 296	15 978	16 029	»	267 247	7 675	469	116	18 036	26 296
202 618	3 911	15 477	20 731	821	23 411	3 911	242 327	2 595	1 329	231	16 576	20 731
139 502	2 523	12 763	6 592	42	20 365	2 523	172 672	763	3 718	»	2 111	6 592
55 723	1 412	20 711	2 601	11 265	18 251	1 412	105 950	763	555	39	1 244	2 601
247 479	1 777	39 664	12 920	16 341	83 742	1 777	387 226	135	3 031	302	9 452	12 920
132 017	3 655	19 557	10 578	7 578	45 930	3 655	205 082	987	3 211	»	6 380	10 578
160 039	254	27 957	5 243	1 548	52 782	254	242 326	23	5 220	»	»	5 243
273 233	6 550	32 610	2 432	1 745	95 319	6 550	402 907	229	893	9	1 301	2 432
66 373	4 801	31 415	296	5 272	59 389	4 801	162 449	7	»	»	289	290
43 211	3 969	35 476	11 719	324	37 442	3 969	116 453	140	»	»	11 579	11 719
76 986	1 609	40 571	4 621	2 701	76 969	1 609	197 227	1 046	»	»	3 575	4 621
126 175	332	36 053	4 639	26 927	32 156	332	221 311	1 826	2 036	355	422	4 639
135 951	»	47 575	2 208	79 148	48 602	»	311 276	2	»	44	2 162	2 208
81 517	»	55 266	68	20 058	60 561	»	217 402	10	»	»	58	68
169 327	676	23 616	35 766	1 357	64 976	676	259 276	2 397	2 720	»	30 649	35 766
134 426	1 524	26 247	5 231	10 191	50 181	1 524	221 045	261	497	126	4 347	5 231
11 570	»	24 008	179	»	26 464	»	62 042	»	179	»	»	179
2 372 880				201 296		32 993						
1 994				Bij: f) 1 994		Bij: d) 83						
b) 2 370 886	c) 32 993	e) 537 067	214 202	203 290	g) 822 675	33 076	3 933 918	26 082	45 081	2 400	140 639	214 202
3 155 148				159 059		36 279		3 966 994				
2 370 962				Bij: f) 1 416		Bij: d) 62						
1 416												
b) 2 369 546	d) 36 279	e) 505 443	187 470	160 475	h) 828 063	36 341	3 863 527	28 805	51 082	5 516	102 067	187 470
3 098 738						3 899 868						

b) Van de in kolom 7 bedoelde velden werden voor de teelt van rijst gebezigd in 1881 60 724 bouws (waaronder 2 bouws voor tweeden aanplant) en in 1882 25 331 bouws.

c) In deze opgave is ook begrepen de oppervlakte ingenomen door wegen en slooten door en om de riettuinen, terwijl hierbij is in rekening gebracht de in 1881 (oogstjaar 1882) bewerkstelligde derde vermindering van den aanplant met  $\frac{1}{13}$ . Overigens valt op te merken dat bij de opgaven betreffende Kediri voor het oogstjaar 1882 nog  $83\frac{34}{100}$  bouws minder in rekening waren te brengen, doordien deze bij de fabriek Pesantren van den vorigen aanplant, op verzoek van den ondernemer, als gouvernementen-aanplant voor den oogst van 1882 zijn beschouwd.

d) Ongerekend  $62\frac{3}{10}$  bouws, deel uitmakende van den aanplant voor de fabriek Pesantren (Kediri), maar op verzoek van den ondernemer nog van den vorigen aanplant aangehouden.

e) Met andere gewassen dan rijst werden van de in kolom 7 bedoelde velden (voor eersten aanplant) bebouwd: in 1881 15 814 en in 1882 13 694 bouws.

f) Zie aanmerking a.

g) Hiervan 815 922 bouws behoorende tot de voor geregelde cultuur ontgonnen bouwvelden en 6753 bouws niet geregeld beplante tegalvelden.

h) Als voren 813 106 en 14 957 bouws.

Gouvernements-aanplant voor de onderneming Pesantren als tweede gewas aangehouden (zie aanmerkingen c en d).



GEWESTEN.	MARKTPRIJZEN PER PIKOL WITTE RIJST IN DE VERSCHILLENDE MAANDEN VAN 1882. <sup>k)</sup>											
	Ja- nuari.	Fe- bruari.	Maart.	April.	Mei.	Juni.	Juli.	Au- gustus.	Sep- tember.	Oc- tober.	No- vember.	De- cember.
Bantam . . .	f 12,00 4,00	f 10,00 5,00	f 9,50 4,00	f 8,00 3,50	f 8,50 2,50	f 8,00 2,50	f 8,00 2,50	f 8,00 2,50	f 8,50 2,00	f 9,00 2,50	f 8,50 2,50	f 8,50 2,50
Batavia . . .	9,50 6,00	9,50 6,00	9,50 6,00	9,50 6,00	9,00 5,50	9,50 5,00	9,50 5,00	9,50 5,00	9,50 5,50	9,60 5,00	9,00 5,00	8,50 5,50
Krawang . . .	10,00 7,00	10,00 7,50	9,00 7,25	8,00 6,50	7,00 4,75	6,50 4,25	7,00 4,25	7,00 4,25	7,00 4,25	7,50 4,25	7,50 4,75	7,50 4,25
Preanger regent- schappen . .	9,50 3,50	10,00 3,50	10,00 4,50	11,00 2,50	12,00 2,50	10,00 3,50	10,00 3,50	10,00 3,50	10,00 3,50	10,50 4,00	10,00 4,00	10,00 5,50
Cheribon . . .	8,75 6,00	9,00 6,00	8,50 5,75	8,00 5,50	8,00 4,25	8,50 4,25	8,50 4,25	8,50 4,25	8,50 4,25	8,50 4,25	8,50 4,75	8,00 5,50
Tagal . . . .	8,50 6,25	8,50 5,75	9,00 5,75	8,90 5,50	8,50 4,00	8,00 4,00	8,50 4,00	8,50 4,80	8,50 4,80	8,50 4,00	8,50 5,00	9,00 5,00
Pekalongan . .	10,00 6,50	11,00 6,50	11,00 6,50	11,00 6,00	10,00 6,40	10,00 6,40	10,00 5,00	10,00 5,00	10,00 5,00	10,00 5,00	10,00 6,25	10,00 6,00
Samarang . . .	11,50 5,75	11,00 5,25	10,00 5,25	10,00 3,50	10,00 3,40	10,00 3,50	10,00 4,00	9,00 3,50	9,00 4,50	11,50 4,50	9,00 4,50	9,00 4,75
Japara . . . .	9,50 6,50	9,50 6,75	9,32 6,00	8,00 6,00	7,75 4,00	7,75 3,75	7,50 4,50	7,50 4,50	8,00 5,50	8,00 6,00	8,25 5,50	8,50 6,00
Rembang . . .	8,00 5,90	8,00 5,90	8,75 5,50	8,00 4,65	7,50 3,90	6,00 3,35	6,00 3,10	6,25 3,00	6,50 3,00	7,00 4,00	7,00 4,50	7,00 4,50
Soerabaija . .	9,00 5,00	8,50 5,00	8,50 4,83	8,00 4,66	7,50 4,25	7,25 4,00	7,50 4,50	7,50 4,25	7,00 4,50	7,50 4,50	7,50 4,50	7,50 4,50
Pasoeroean . .	10,00 7,00	10,00 7,00	10,00 7,00	10,00 6,00	8,50 6,00	8,00 5,50	9,00 4,50	10,00 4,50	10,00 5,50	10,00 6,00	10,00 6,00	10,00 6,00
Probolinggo . .	10,00 6,50	10,00 6,00	10,00 6,50	9,00 5,00	9,00 5,50	9,00 5,00	9,00 5,00	9,00 4,00	10,00 5,50	10,00 5,00	10,00 6,00	10,00 6,00
Bezoeki . . . .	9,50 4,50	10,00 5,00	10,00 5,00	10,00 5,00	8,00 4,75	7,50 4,50	7,00 4,25	7,00 3,75	7,00 3,50	8,00 3,50	7,00 4,00	8,00 3,50
Banjoemas . .	9,00 4,25	12,00 5,50	10,00 5,25	10,00 4,50	9,00 3,00	8,50 3,00	8,50 3,50	8,50 4,00	8,50 4,00	8,00 3,00	7,75 3,50	8,50 3,50
Bagelen . . . .	12,30 5,40	12,60 5,50	9,50 5,25	9,25 3,50	8,25 2,75	8,50 3,50	9,30 4,00	9,25 4,00	9,72 4,71	8,50 4,00	9,50 4,00	9,54 4,00
Kadoe . . . .	10,00 7,50	10,10 7,25	10,00 7,00	11,00 6,50	9,12 6,50	9,00 6,25	8,50 5,90	10,00 6,00	10,00 6,00	9,00 5,45	9,00 5,50	9,00 5,50
Madioen . . . .	10,50 7,00	10,25 6,00	9,00 6,25	7,50 5,00	7,50 4,00	6,50 3,50	7,00 3,80	7,00 3,50	7,00 3,50	7,00 3,50	7,50 3,50	7,50 5,00
Kediri . . . .	8,00 6,00	8,00 6,00	8,00 5,50	8,00 5,00	7,00 3,00	6,75 3,00	5,50 3,00	5,00 3,50	5,50 3,75	6,00 4,00	6,00 4,00	5,75 4,00
Madura . . . .	10,00 6,00	10,00 6,25	10,00 6,50	10,00 5,75	10,00 6,00	10,00 5,50	9,50 5,50	9,00 5,50	8,50 6,50	8,50 5,50	8,50 5,50	8,50 6,00

<sup>k)</sup> De opgaven betreffende Batavia en Madura hebben betrekking tot het geheele gewest.



[5. 51.]

## BIJLAGE YY.

(Zie blz. 170 van het verslag.)

OVERZICHT betreffende de rijstcultuur op Java (met uitzondering van de gewesten Soerakarta en Djokjokarta en van de particuliere landen) en op Madura (alleen voor zooveel de afdeeling Pamakassan aangaat) over 1882.



GEWESTEN.	SAWAHS waaryan GEOOGST is (aantal bouws).					TEGALVELDEN waaryan GEOOGST is (aantal bouws).		TOTAAL der GESLAAGDE velden (aantal bouws).
	Sawahs van levend water voorzien.		Sawahs van regen afhankelijk.		Sawahs op rawahgronden (moeras- sawahs).	Tegalvelden in geregelde cultuur.	Tegalvelden niet in gere- gelde cultuur.	
	1ste aanplant.	2de aanplant.	1ste aanplant.	2de aanplant.				
Bantam . . . . .	35 996	»	23 819	»	1 419	17 793	14 101	93 128
Batavia (alleen het domein Bloeboer) . . . . .	743	»	»	»	»	3	»	746
Krawang. . . . .	9 159	»	9 994	»	1 870	1 390	»	22 413
Preanger regentschappen .	116 488	12 179	39 724	3 787	a) 5 689	b) 30 945	2 539	211 351
Cheribon . . . . .	164 220	821	24 930	»	5 533	7 477	»	202 981
Tagal . . . . .	84 408	42	46 681	»	278	1 026	»	132 435
Pekalongan . . . . .	51 204	10 885	2 684	380	c) 119	1 146	24	66 442
Samarang . . . . .	114 704	16 118	118 327	96	d) 3 544	1 869	28	254 686
Japara . . . . .	76 803	7 065	34 357	219	3 213	9 193	»	130 850
Rembang. . . . .	37 591	1 503	108 614	45	1 563	1 565	60	150 941
Soerabaija . . . . .	106 927	1 445	138 454	58	f) 13 860	g) 3 291	»	264 035
Pasoeroean . . . . .	59 138	5 272	922	»	966	4 044	625	70 967
Probolinggo. . . . .	33 052	324	4 112	»	1 034	4 053	»	42 575
Bezoeki . . . . .	69 128	2 636	1 210	»	113	2 395	1 300	76 782
Banjoemas . . . . .	74 149	17 289	39 937	9 637	h) 486	5 203	5 346	152 047
Bagelen . . . . .	79 107	59 787	37 812	19 337	3 984	i) 12 040	»	212 067
Kadoe. . . . .	67 594	19 940	12 757	»	6	1 150	»	101 447
Madioen . . . . .	123 636	1 262	28 168	95	80	k) 12 657	»	165 898
Kediri. . . . .	100 142	9 089	17 096	1 088	6 435	l) 4 120	1 271	139 241
Madura (alleen de afdeeling Pamakassan). . . . .	1 200	»	5 692	»	»	1 189	»	8 081
Totaal	1 405 389	165 657	695 290	34 742	m) 50 192	n) 122 549	25 294	2 499 113
	1 571 046		730 032			147 843		
In 1881 was het cijfer . .	1 362 878	130 939	701 358	20 881	p) 42 797	q) 128 588	58 756	2 446 197
	1 493 817		722 239			187 344		



SAWAHS waarop de aanplant MISLUKT is (aantal bouws).				TEGALVELDEN waarop de aanplant MISLUKT is (aantal bouws).		TOTAAL der MISLUKTE velden (aantal bouws).	AANMERKINGEN.	
Sawahs van levend water voorzien.		Sawahs van regen afhankelijk.		Sawahs op rawahgronden (moeras- sawahs).	Tegalvelden in geregelde cultuur.	Tegalvelden niet in gere- gelde cultuur.		
1ste aanplant.	2de aanplant.	1ste aanplant.	2de aanplant.					
992	»	1 968	»	15	16	»	2 991	a) Hieronder 56 bouws tweede aanplant.
3	»	»	»	»	»	»	3	b) » 174 » » »
»	»	»	»	287	»	»	287	c) » 12 » » »
932	12	608	»	135	81	24	1 792	d) » 917 » » »
290	»	16	»	137	15	»	458	e) » 11 » » »
1 834	»	5 275	»	»	»	»	7 109	f) » 3 » » »
166	»	380	»	»	»	»	546	g) » 88 » » »
1 059	127	7 335	»	548	65	»	9 134	h) » 123 » » »
2 120	250	6 035	44	»	e) 246	»	8 745	i) » 58 » » »
63	»	10 583	»	»	»	»	10 646	j) » 490 » » »
855	»	5 203	242	2 994	1 649	»	10 943	k) » 62 » » »
1	»	»	»	653	24	»	678	l) » 1 111 » » »
63	»	83	»	»	814	»	960	m) » 872 » » »
2 837	65	3	»	»	»	»	2 905	n) » 11 » » »
642	»	310	1	»	100	2	1 055	o) » 281 » » »
126	24	703	»	1 879	300	»	3 032	p) » 1 048 » » »
10	118	»	»	»	»	»	128	q) » 18 » » »
2 496	»	2 290	»	»	»	»	4 786	r) » 67 » » »
2 471	14	1 739	»	853	288	11	5 376	s) » 2 » » »
521	»	2 901	»	»	67	»	3 489	t) » » » »
17 481	610	45 482	287	7 501	o) 3 665	37	75 063	
18 091		45 769		r) 5 493	3 702		83 824	
34 430	6 698	31 325	541		s) 3 369	t) 1 968		
41 128		31 866			5 337			



GEWESTEN.	VERMOEDELIJKE OPBRENGST DER MET RIJST BEPLANTE (GESLAAGDE) VELDEN (in pikols padi).							
	SAWAHS :					TEGALVELDEN :		TOTAAL der productie.
	van levend water voorzien.		van regen afhankelijk.		op rawah gronden.	in geregelde cultuur.	niet in geregelde cultuur.	
	1ste aanplant.	2de aanplant.	1ste aanplant.	2de aanplant.				
Bantam . . . . .	1 000 500	»	455 596	»	29 398	241 075	135 122	1 861 691
Batavia (alleen het domein Bloeboer). . . . .	19 080	»	»	»	»	38	»	19 118
Krawang. . . . .	274 740	»	199 860	»	37 400	27 850	»	539 850
Preanger regentschappen .	4 077 080	365 370	993 100	75 740	142 225	615 420	38 085	6 307 020
Cheribon. . . . .	4 000 000	25 000	487 000	»	142 000	63 000	»	4 717 000
Tagal. . . . .	2 705 540	800	1 323 954	»	3 400	20 535	7 400	4 061 629
Pekalongan. . . . .	1 322 664	267 770	63 064	11 400	2 414	28 208	620	1 696 140
Samarang . . . . .	3 118 976	322 787	2 613 522	15 806	65 683	21 438	280	6 158 492
Japara. . . . .	1 312 000	193 000	579 000	4 000	33 000	125 000	»	2 245 000
Rembang . . . . .	593 153	28 114	1 463 856	180	29 244	9 392	2 681	2 126 620
Soerabaija . . . . .	3 790 005	26 822	2 808 070	770	368 394	98 076	»	7 092 137
Pasoeroean . . . . .	2 531 365	169 760	28 000	»	31 963	126 745	18 700	2 906 533
Probolinggo. . . . .	960 000	11 700	80 410	»	8 000	100 000	»	1 160 110
Bezoeki . . . . .	2 281 567	87 670	31 185	»	2 260	62 380	21 994	2 487 056
Banjoemas . . . . .	1 821 765	313 800	804 940	165 141	7 592	76 930	53 470	3 243 638
Bagelen . . . . .	1 900 000	1 100 000	800 000	360 000	36 000	160 000	»	4 356 000
Kadoe. . . . .	1 929 393	483 576	299 895	»	156	19 500	»	2 732 520
Madioen . . . . .	3 884 000	22 000	540 000	1 100	2 000	351 500	»	4 800 600
Kediri. . . . .	3 306 209	193 511	508 417	20 714	163 622	97 218	25 812	4 215 503
Madura (alleen de afdeeling Pamakassan). . . . .	18 005	»	56 920	»	»	9 511	»	84 436
Totaal	40 846 042	3 611 680	14 136 789	654 851	1 104 751	2 253 816	304 164	62 912 093
	44 457 722		14 721 640			2 557 980		
In 1881 was het cijfer . .	39 412 717	3 072 968	13 265 753	383 915	1 169 354	2 307 612	248 422	59 865 741
	42 485 685		13 654 668			2 556 034		



[5. 52.]

## BIJLAGE ZZ.

(Zie blz. 170 van het verslag.)

OVERZICHT betreffende de teelt van eenjarige gewassen (de padicultuur daaronder niet begrepen) op Java (met uitzondering van de gewesten Soerakarta en Djokjokarta en van de particuliere landen) en op Madura (alleen voor zooveel de afdeeling Pamakassan aangaat) over 1882.



GEWESTEN.	Eerste of tweede aanplant.	Geslaagde velden (in bouws van								
		Sawahs van levend water voorzien, beplant met:								
		suikerriet.		djagong.	indigo.	kapas.	tabak.	katjang.	diverse (voedings-) gewassen.	TE ZAMEN.
		Vrij- willig geteeld.	Op hoog gezag geteeld. a)							
Bantam. . . . .	1ste gewas	3	»	107	14	»	»	155	798	1 077
	2de »	»	»	579	»	»	»	151	1 446	2 176
Batavia (alleen het do- mein Bloeboer) . .	1ste »	19	»	12	»	»	»	5	66	102
	2de »	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Krawang . . . . .	1ste »	»	»	»	»	»	»	»	»	»
	2de »	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Preanger regentschap- pen . . . . .	1ste »	»	»	157	13	»	210	1 345	5 621	7 346
	2de »	2	»	248	»	»	122	217	5 209	5 798
Cheribon . . . . .	1ste »	2 423	b) 3 911	5	14	»	»	3 865	1 299	11 517
	2de »	617	»	1 176	373	373	91	9 180	10 085	21 895
Tagal . . . . .	1ste »	2 527	2 523	449	19	57	1	1 223	900	7 699
	2de »	»	»	4 593	169	89	134	2 964	8 827	16 776
Pekalongan . . . . .	1ste »	874	1 412	5 360	502	»	25	2 179	2 004	12 356
	2de »	61	»	13 102	357	»	25	854	2 548	16 947
Samarang . . . . .	1ste »	409	1 777	143	»	»	»	304	542	3 175
	2de »	7	»	10 308	194	80	1 724	2 769	13 347	28 429
Japara . . . . .	1ste »	1 861	3 212	544	261	8	10	1 987	2 971	10 854
	2de »	621	»	8 544	1 821	822	213	7 254	10 088	29 363
Rembang . . . . .	1ste »	417	254	34	»	»	»	»	»	705
	2de »	23	»	1 847	64	456	1 748	772	994	5 904
Soerabaija . . . . .	1ste »	6 858	6 550	»	»	»	»	»	»	13 408
	2de »	2 182	»	4 834	2 945	24	923	22 404	24 724	58 036
Pasoeroean. . . . .	1ste »	2 389	4 786	»	»	»	»	»	488	7 663
	2de »	430	»	11 814	1 616	»	1 180	3 353	22 571	40 964
Probolinggo . . . . .	1ste »	2 478	3 687	306	»	»	»	»	»	6 471
	2de »	»	»	8 901	385	»	69	1 680	3 337	14 372
Bezoeki. . . . .	1ste »	952	1 609	69	18	»	2	25	37	2 712
	2de »	25	»	36 771	530	20	6 931	3 211	2 472	49 960
Banjoemas. . . . .	1ste »	81	332	4 925	95	»	»	304	524	6 261
	2de »	»	»	9 815	75	42	1 364	328	7 827	19 451
Bagelen . . . . .	1ste »	44	»	1 413	6	3	»	127	559	2 152
	2de »	8	»	10 680	13	11	570	213	1 839	13 334
Kadoe . . . . .	1ste »	»	»	25	»	»	»	1 647	1 347	3 019
	2de »	»	»	2 896	»	»	3 350	4 898	39 964	51 108
Madioen . . . . .	1ste »	190	84	»	»	»	»	134	429	837
	2de »	»	»	2 224	103	739	440	5 099	33 940	42 545
Kediri . . . . .	1ste »	883	c) 1 461	»	»	»	»	»	41	2 385
	2de »	d) 109	e) 83	4 427	24	215	984	5 656	23 796	35 294
Madura (alleen de afd. Pamakassan) . . .	1ste »	5	»	973	»	»	»	39	56	1 073
	2de »	»	»	1 284	5	»	32	25	129	1 475
TOTAAL . . . . .	1ste »	22 413	31 598	14 522	942	68	248	13 339	17 682	100 812
	2de »	4 085	83	134 043	8 674	2 871	19 900	71 028	213 143	453 827
In 1881 was het cijfer	1ste »	20 431	34 348	8 971	991	»	175	7 889	13 289	86 094
	2de »	1 277	62	135 161	10 249	4 003	30 493	73 717	197 814	452 776

a) Onder de cijfers betreffende de voor de gouvernement-suikercultuur in gebruik zijnde velden is ook begrepen de uitgestrektheid, ingenomen door wegen en slooten door en om de riettuinen. Overigens heeft deze opgave betrekking tot de in 1881 (voor den oogst van 1882) bewerkstelligde beplantingen, die, in verband met de in 1879 aangevangen jaarlijksche vermindering, nog slechts  $\frac{10}{13}$  van de oorspronkelijk bepaalde uitgestrektheid besloegen.

b) De onderneming Soerawinangon werkte op een contract volgens den ouden grondslag en deelde alzoo niet in de sub a bedoelde vermindering. Het contract betreffende genoemde onderneming is geëindigd met den oogst en de afrekening van het jaar 1882.

c) De totale beplanting, met inbegrip van wegen en slooten, voor alle fabrieken in Kediri bedraagt, na de derde trapsgewijze vermindering,



500 vierkante Rijnlandsche roeden).

Sawahs van regen afhankelijk, beplant met:									Sawahs op rawahgronden, beplant met:					
suikerriet.		djagong.	indigo.	kapas.	tabak.	katjang.	diverse (voe- dings) gewas- sen.	TE ZAMEN.	suikerriet.		dja- gong.	ka- pas.	diverse (voe- dings-) gewas- sen.	TE ZAMEN.
Vrij- willig geteeld.	Op hoog gezag geteeld. a)								Vrij- willig geteeld.	Op hoog gezag geteeld.				
2	"	36	10	20	"	49	376	493	"	"	"	"	"	"
"	"	558	"	60	"	161	750	1 529	"	"	"	"	"	"
"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
"	"	97	"	"	"	814	1 296	2 207	"	"	"	"	"	"
3	"	136	"	"	65	"	1 359	1 563	7	"	15	"	312	334
574	"	"	"	"	"	65	219	858	"	"	"	"	"	"
"	"	83	"	3	13	50	223	372	"	"	"	"	"	"
30	"	72	"	7	24	1	558	692	"	"	"	"	"	"
"	"	316	1	"	20	65	1 253	1 655	"	"	"	"	"	"
176	"	544	80	"	"	356	2 318	3 474	"	"	"	"	"	"
"	"	"	10	"	"	"	509	519	"	"	"	"	"	"
3	"	51	"	"	"	251	6 674	6 979	"	"	"	"	4	4
"	"	9 838	4	2 650	506	3 480	14 563	31 041	"	"	"	"	"	"
124	"	580	"	"	"	484	616	1 804	"	"	41	9	"	50
"	"	2 275	29	325	73	2 065	2 652	7 419	"	"	"	"	"	"
434	"	100	"	18	88	27	320	987	"	"	"	"	"	"
55	"	9 985	422	489	2 303	3 006	8 437	24 697	"	"	"	"	"	"
65	"	139	"	"	"	"	321	525	"	"	"	"	"	"
"	"	5 745	94	"	1 680	1 307	7 769	16 595	"	"	64	"	124	188
"	"	26	"	"	"	"	"	26	"	"	"	"	"	"
"	"	107	"	"	81	"	24	212	"	"	"	"	"	"
208	282	"	"	"	"	"	"	490	"	"	"	"	"	"
"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
"	"	95	"	"	"	"	"	95	"	"	"	"	"	"
"	"	225	"	"	"	146	"	371	"	"	"	"	"	"
"	"	2 318	6	"	59	6	95	2 484	"	"	"	"	"	"
"	"	188	"	405	46	16	947	1 602	"	"	"	"	"	"
63	"	4 417	91	"	"	180	1 192	5 943	"	"	"	"	"	"
60	"	1 882	70	17	57	157	4 277	6 520	"	"	"	"	"	"
"	"	10	"	"	"	682	"	692	"	"	"	"	"	"
"	"	13	"	"	41	17	23	94	"	"	6	"	"	6
145	32	40	"	"	"	64	295	576	"	"	"	"	"	"
"	"	97	1	110	34	3 410	2 778	6 430	"	"	"	"	"	"
108	c) 37	"	"	"	"	"	67	212	"	"	"	"	"	"
181	"	403	"	"	40	386	3 000	4 010	"	"	"	"	"	"
23	"	764	2	"	"	27	51	867	"	"	"	"	"	"
"	"	2 391	5	12	22	54	709	3 193	"	"	"	"	"	"
1 955	351	9 289	189	45	171	3 006	14 398	29 404	"	"	41	9	4	54
299	"	34 242	636	4 071	4 981	14 320	49 273	107 822	7	"	85	"	436	528
2 259	835	5 106	179	182	79	2 882	11 724	23 246	"	"	26	"	33	59
85	"	33 274	804	5 330	15 077	18 756	63 723	137 049	"	"	70	34	294	398

1607<sup>9</sup>/<sub>13</sub> bouws. Hiervan waren echter 83<sup>34</sup>/<sub>130</sub> bouws, reeds in 1880 beplant, op verzoek van den ondernemer van Pesantren, voor het oogstjaar 1882 aangehouden.

d) Hieronder 9<sup>18</sup>/<sub>130</sub> bouws, behoord hebbende tot de op hoog gezag beplante velden, bij Pesantren voor tweeden snit aangehouden geweest, namelijk 8<sup>4</sup>/<sub>13</sub> bouws riet en 1<sup>08</sup>/<sub>130</sub> bouw aan wegen en slooten.

e) Gouvernements-beplantingen bij Pesantren, op verzoek van den fabrikant voor tweeden snit aangehouden, met inbegrip van 10 pct. voor wegen en slooten.



GEWESTEN.	Eerste of tweede aanplant.	Geslaagde velden (in bouws van								
		Tegalvelden in geregelde cultuur, waarop verbouwd:								
		suikerriet.		djagong.	indigo.	kapas.	tabak.	katjang.	diverse (voedings-) gewassen.	TE ZAMEN.
		Vrij- willig geteeld.	Op hoog gezag geteeld. a)							
Bantam . . . . .	1ste gewas	607	»	256	18	151	»	870	733	2 635
	2de »	»	»	988	»	165	»	1 633	1 790	4 576
Batavia (alleen het do- mein Bloeboer) . .	1ste »	3	»	»	»	»	»	»	5	8
	2de »	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Krawang . . . . .	1ste »	10	»	44	»	»	11	314	845	1 224
	2de »	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Preanger regentschap- pen . . . . .	1ste »	826	»	2 327	315	341	2 975	6 160	13 684	26 628
	2de »	74	»	791	»	»	138	1 510	3 998	6 511
Cheribon . . . . .	1ste »	63	»	1 088	25	»	63	3 190	2 584	7 013
	2de »	»	»	487	»	»	64	49	544	1 144
Tagal . . . . .	1ste »	»	»	3 387	59	95	214	171	1 207	5 133
	2de »	»	»	808	»	10	10	50	315	1 193
Pekalongan . . . . .	1ste »	»	»	3 684	1	»	154	431	2 007	6 277
	2de »	»	»	592	»	»	29	21	143	785
Samarang . . . . .	1ste »	27	»	9 553	169	339	632	1 570	13 725	26 015
	2de »	3	»	7 519	108	69	736	493	5 289	14 217
Japara . . . . .	1ste »	253	443	4 919	3	3	»	1 087	3 130	9 838
	2de »	8	»	3 989	18	4	39	633	1 455	6 146
Rembang . . . . .	1ste »	373	»	12 260	454	853	3 150	1 715	6 390	25 195
	2de »	507	»	6 882	217	351	1 671	1 756	5 627	17 011
Soerabaija . . . . .	1ste »	158	»	11 181	364	565	370	3 052	9 078	24 768
	2de »	4	»	4 153	52	112	381	785	7 650	13 137
Pasoeroean . . . . .	1ste »	371	15	19 326	26	17	1 846	1 323	5 115	28 039
	2de »	8	»	12 366	5	50	557	1 139	3 888	18 013
Probolinggo . . . . .	1ste »	»	»	26 325	3 871	»	922	»	299	31 417
	2de »	»	»	8 891	63	196	1 714	53	12 153	23 070
Bezoeki . . . . .	1ste »	8	»	32 072	50	»	2 938	622	1 548	37 238
	2de »	»	»	6 896	105	54	4 836	715	12 057	24 663
Banjoemas . . . . .	1ste »	»	»	19 855	8	5	4 000	900	2 853	27 621
	2de »	»	»	7 057	31	»	86	247	3 453	10 874
Bagelen . . . . .	1ste »	92	»	19 973	206	»	173	3 893	15 073	39 410
	2de »	14	»	7 763	128	65	5 261	1 589	11 387	26 207
Kadoe . . . . .	1ste »	1	»	25 365	»	»	2 507	3 862	19 820	51 555
	2de »	»	»	5 077	»	»	109	137	4 030	9 353
Madioen . . . . .	1ste »	327	560	8 612	142	27	194	2 841	9 984	22 687
	2de »	»	»	2 621	157	126	887	566	10 498	14 855
Kediri . . . . .	1ste »	673	c) 26	7 853	165	252	3 954	1 419	9 213	23 555
	2de »	384	»	1 845	134	3	1 516	1 070	5 565	10 517
Madura (alleen de afd. Pamakassan) . . .	1ste »	21	»	19 562	11	»	»	215	1 093	20 902
	2de »	»	»	16 339	15	13	176	890	2 263	19 696
TOTAAL . . . . .	1ste »	3 813	1 044	227 642	5 887	2 648	24 103	33 635	118 386	417 158
	2de »	1 002	»	95 064	1 033	1 218	18 210	13 336	92 105	221 968
In 1881 was het cijfer	1ste »	5 686	1 096	186 372	2 970	2 649	40 633	34 953	134 040	408 399
	2de »	237	»	83 663	1 853	1 854	18 832	21 924	74 856	203 219



500 vierkante Rijnlandsche roeden).

Mislukte velden (in bouws):

Tegalvelden niet in geregelde cultuur, waarop verbouwd :									Sawahs			Tegalvelden		TOTAAL.
suikerriet.		dja-gong.	in-digo.	kapas.	tabak.	katjang.	diverse (voe-dings-) gewas-sen.	TE ZAMEN.	van levend water voor-zien.	van regen afhan-kelijk.	op rawah-gronden.	in ge-regelde cultuur.	niet in ge-regelde cultuur.	
Vrij-willig geteeld.	Op hoog gezag geteeld.													
58	»	1 889	»	20	»	132	2 388	4 487	»	»	»	»	»	»
»	»	642	»	31	»	133	1 019	1 825	»	»	»	»	»	»
»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
»	»	93	»	»	32	18	1 532	1 675	»	144	»	27	48	219
»	»	»	»	»	»	263	1 560	1 823	»	»	»	»	»	»
»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
»	»	1 488	»	»	»	»	264	1 752	10	»	»	»	»	10
»	»	»	»	»	»	»	»	»	591	150	»	»	»	741
»	»	16	»	»	»	»	»	16	»	»	»	»	»	»
»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
»	»	1 302	»	»	728	135	948	3 113	»	»	»	2 155	»	2 155
»	»	1 481	»	»	45	»	290	1 816	1 405	6 640	»	194	»	8 239
»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	157	»	509	»	666
»	»	»	»	»	»	»	»	»	642	2 154	»	206	»	3 002
»	»	404	5	10	»	58	289	766	»	»	»	558	»	558
»	»	155	18	»	9	76	152	410	361	3 964	»	435	»	4 760
»	»	»	»	»	»	»	»	»	8	»	»	451	»	459
»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	6 191	»	1 172	»	7 363
»	»	295	»	»	»	»	»	295	»	»	»	193	»	193
»	»	200	»	»	»	»	»	200	»	»	»	»	»	»
»	»	»	»	»	66	»	»	»	»	»	»	1 067	»	1 067
»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
»	»	530	»	»	»	»	»	596	15	»	»	1 524	»	1 539
»	»	407	»	»	1	»	»	407	1 568	»	»	»	»	1 568
»	»	4	»	»	»	»	8	12	»	»	»	3	4	7
»	»	122	»	»	»	»	35	158	71	»	»	»	»	71
»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	70	»	70
»	»	»	»	»	»	»	»	»	83	1 897	»	561	»	2 541
»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	192	»	192
»	»	»	»	»	»	»	»	»	118	228	»	740	»	1 146
»	»	174	»	»	35	34	687	930	»	»	»	689	»	689
»	»	36	»	»	41	3	34	114	39	»	»	290	»	329
»	»	»	»	»	»	»	»	»	111	55	»	1 000	»	1 166
»	»	»	»	»	»	»	»	»	204	476	»	1 420	»	2 100
58	»	6 195	5	30	861	377	6 116	13 642	144	356	»	8 438	52	8 990
»	»	3 043	18	31	96	475	3 090	6 753	5 082	21 760	»	5 018	»	31 860
108	»	6 530	122	286	1 608	662	6 182	15 498	306	806	»	6 996	318	8 426
69	»	5 530	149	173	977	2 537	4 956	14 391	4 526	9 683	»	5 517	566	20 292



Van de GESLAAGDE velden f) waren door de bevolking voor EIGEN CULTUUR beplant met:																
GEWESTEN.	suikerriet.		djagong.		indigo.		kapas.		tabak.		katjang.		diverse voedingengewassen.		Totaal.	
	Als eerste gewas.	Als tweede gewas.	Als eerste gewas.	Als tweede gewas.	Als eerste gewas.	Als tweede gewas.	Als eerste gewas.	Als tweede gewas.	Als eerste gewas.	Als tweede gewas.	Als eerste gewas.	Als tweede gewas.	Als eerste gewas.	Als tweede gewas.	Als eerste gewas.	Als tweede gewas.
Bantam . . . .	670	"	2 288	2 767	42	"	191	256	"	"	1 206	2 078	4 295	5 005	8 692	10 106
Batavia (alleen het domein Bloeboer) . .	22	"	12	"	"	"	"	"	"	"	5	"	71	"	110	"
Krawang . . . .	10	"	44	"	"	"	"	"	11	"	314	"	845	"	1 224	"
Preanger regentschappen . .	826	86	2 674	1 190	328	"	341	"	3 217	325	8 337	1 990	22 133	12 438	37 856	16 029
	912		3 864						3 542		10 327		34 571		53 885	
Cheribon . . . .	3 060	617	1 093	1 746	39	373	"	376	63	168	7 120	9 279	4 102	10 852	15 477	23 411
	3 677		2 839		412				231		16 399		14 954		38 888	
Tagal . . . .	2 557	"	5 396	5 717	78	170	159	99	239	164	1 395	3 079	2 929	10 395	12 753	19 624
			11 113		248		258		403		4 474		13 324		32 377	
Pekalongan . .	1 050	61	9 604	13 694	583	367	"	"	179	54	2 966	875	6 329	3 200	20 711	18 251
	1 111		23 298		950				233		3 841		9 529		38 962	
Samarang . . .	439	10	11 049	29 146	169	306	339	2 799	1 360	3 011	2 260	6 742	21 893	33 489	37 509	75 503
	449		40 195		475		3 138		4 371		9 002		55 382		113 012	
Japara . . . .	2 238	629	6 084	14 808	264	1 868	20	1 151	10	325	3 558	9 952	6 717	14 195	18 891	42 928
	2 867		20 892		2 132		1 171		335		13 510		20 912		61 819	
Rembang . . .	1 224	585	12 798	18 869	459	721	881	1 296	3 238	5 731	1 800	5 610	6 999	15 210	27 399	48 022
	1 809		31 667		1 180		2 177		8 969		7 410		22 209		75 421	
Soerabaja . . .	7 081	2 186	11 320	14 796	364	3 091	565	136	370	2 984	3 052	24 496	9 399	40 267	32 151	87 956
	9 267		26 116		3 455		701		3 354		27 548		49 666		120 107	
Pasoeroean . .	2 760	438	19 647	24 487	26	1 621	17	50	1 846	1 818	1 323	4 492	5 603	26 483	31 222	59 389
	3 198		44 134		1 647		67		3 664		5 815		32 086		90 611	
Probolinggo . .	2 686	"	26 631	17 792	3 871	448	"	196	922	1 783	"	1 733	299	15 490	34 409	37 442
			44 423		4 319				2 705				15 789		71 851	
Bezoeki . . . .	960	25	32 766	44 299	68	635	"	74	3 006	11 767	647	4 072	1 585	14 529	39 032	75 401
	985		77 065		703				14 773		4 719		16 114		114 433	
Banjoemas . . .	81	"	27 102	17 182	109	106	5	447	4 059	1 497	1 210	591	3 480	12 262	36 046	32 085
			44 284		215		452		5 556		1 801		15 742		68 131	
Bagelen . . . .	199	82	25 803	20 325	303	211	3	93	173	5 888	4 200	1 959	16 824	17 503	47 505	46 061
	281		46 128		514		96		6 061		6 159		34 327		93 566	
Kadoe . . . .	1	"	25 400	7 992	"	"	"	"	2 507	3 500	6 191	5 052	21 167	44 017	55 266	60 561
			33 392						6 007		11 243		65 184		115 827	
Madioen . . . .	662	"	8 652	4 942	142	261	27	975	194	1 361	3 039	9 075	10 708	47 216	23 424	63 830
			13 594		403		1 002		1 555		12 114		57 924		87 254	
Kediri . . . .	1 664	674	8 027	6 711	165	158	252	218	3 989	2 581	1 453	7 115	10 008	32 395	25 558	49 852
	2 338		14 738		323		470		6 570		8 568		42 403		75 410	
Madura (alleen de afdeeling Pama-kassan) . . . .	49	"	21 299	20 014	13	25	"	25	"	230	281	969	1 200	3 101	22 842	24 364
			41 313		38						1 250		4 301		47 206	
TOTAAL . . .	28 239	5 393	257 689	266 477	7 023	10 361	2 800	8 191	25 383	43 187	50 357	99 159	156 586	358 047	528 077	790 815
	33 632		524 166		17 384		10 991		68 570		149 516		514 633		1 318 892	
In 1881 was het cijfer . . . .	28 484	1 668	207 005	257 698	4 262	13 055	3 117	13 394	42 495	65 379	46 386	116 934	165 268	341 643	497 017	807 771
	30 152		464 703		17 317		14 511		107 874		163 320		506 911		1 304 788	

(f) Voor de MISLUKTE velden is de cultuur, waarvoor zij gebezigd werden, niet afzonderlijk aangeduid.



[5. 53.]

## BIJLAGE AAA.

(Zie blz. 174 van het verslag.)

## OVERZICHT betreffende de voor de KOFFIECULTUUR op Java gereserveerde STREKEN en GRONDEN.

## I. Gereserveerde streken.

GEWESTEN.	Uitgestrektheid (in bouws)		Percents-gewijze verhouding van de uitgestrektheid in kolom 3 tot die in kolom 2.	Aantal districten.			A A N M E R K I N G E N.
	van het geheele gewest (dus met inbegrip ook van de particuliere landen).	van de gereserveerde streken. a)		waarin het gewest is verdeeld. b)	geheel of ten deele bij de koffie-cultuur ingedeeld.	geheel of gedeeltelijk gereserveerd.	
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	
Bantam . . .	1 170 087	»	»	21	4	»	Geen streken gereserveerd.
Krawang . . .	651 772	»	»	5	1	»	Idem.
Preanger regentschappen . .	2 993 499	507 292	16.94	63	c)	18 (geheel)	Indisch Staatsblad 1877 n°. 271. De uitgestrektheid der gereserveerde streken (kolom 3) vindt men in de ontvangen opgaven voor elk district of voor één of meer groepen van districten niet afzonderlijk vermeld.
Cheribon . . .	952 053	185 910	19.52	25	15	10 (1 geheel en 9 gedeeltelijk)	Indisch Staatsblad 1880 n°. 110. Het cijfer in kolom 3 is verdeeld aldus: district Kadoegedeh 23 843, district Loerahgoeng 44 120, districten Beber, Mandirantjan, Koeningan, Telaga en Madja 70 415, districten Tjiamis, Pandjaloer en Kwali 47 532.
Tagal . . . .	535 384	111 743	20.87	16	6	4 (gedeeltelijk)	Indisch Staatsblad 1881 n°. 29. Het cijfer in kolom 3 is verdeeld aldus: districten Bongas en Mandiradja 27 831, districten Lebaksioe en Boemiatjoe 83 912.
Pekalongan . .	252 174	53 139	21.07	11	6	6 (4 geheel en 2 gedeeltelijk) d)	Indisch Staatsblad 1878 n°. 345, vervangen door Indisch Staatsblad 1883 n°. 103. Het cijfer in kolom 3 is echter nog berekend volgens de in 1878 vastgestelde omschrijving der gereserveerde streken. De districten Bandar-Goemiwang en Sawangan deelen daarin voor 23 575 bouws; de districten Bandar-Sidajoe, Soebah, Kalisalak en Keboemen voor 29 564 bouws.
Samarang . .	730 916	112 640	15.41	24	6	6 (gedeeltelijk)	Indisch Staatsblad 1880 n°. 110. Het cijfer in kolom 3 is verdeeld aldus: district Selokaton 14 472, district Bodja 37 575, districten Oenarang, Ambarawa, Salatiga en Tengarau 60 593.
Japara . . .	439 170	»	»	16	6	»	Geen streken gereserveerd.
Soerabaija . .	849 632	20 320	2.39	28	1	1 (gedeeltelijk) e)	Indisch Staatsblad 1879 n°. 188, vervangen door het Koninklijk besluit dd. 14 September 1883 n°. 25 (zie blz. 175 van het verslag hiervóór). Het cijfer in kolom 3 is echter nog berekend volgens de in 1879 vastgestelde omschrijving der gereserveerde streken. Het district Modjosari Kidoel deelt daarin voor 8892 bouws; het district Modjokerto voor 11 428 bouws.

a) Het zal wel geen betoog behoeven dat de in deze kolom opgegeven uitgestrektheid op globale berekeningen berust. Bovendien omvat de opgave niet alleen reeds bebouwde gronden, maar ook de oppervlakte ingenomen door rivieren, wegen, kampongs en — wat van nog meer betekenis is — hoge bergtoppen die zoo min voor koffie als voor eenige andere cultuur geschikt zijn.

b) Voor de residentien Bantam, Krawang en Cheribon zijn de districten die geheel uit particuliere landen bestaan (ten getale van 1, 12 en 8) hier niet medegerekend.

c) Uit de hier voorhanden gegevens niet met juistheid op te geven. Blijkens de opgaven, lager in dezen staat vermeld, zijn er echter 46 districten in dit gewest waar in de nabijheid der dessa's en kampongs gronden voor de koffiecultuur zijn gereserveerd.

d) Volgens Indisch Staatsblad 1883 n°. 103.

e) Volgens het Koninklijk besluit dd. 14 September 1883 n°. 25.



GEWESTEN.	Uitgestrektheid (in bouws)		Percents-gewijze verhouding van de uitgestrektheid in kolom 3 tot die in kolom 2.	Aantal districten.			A A N M E R K I N G E N.
	van het geheele gewest (dus met inbegrip ook van de particuliere landen).	van de gereserveerde streken. a)		waarin het gewest is verdeeld. b)	geheel of ten deele bij de koffie-cultuur ingedeeld.	geheel of gedeeltelijk gereserveerd.	
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	
Pasoeroean . .	754 194	441 438	58.53	24	11	10 (8 geheel en 2 gedeeltelijk)	Indisch Staatsblad 1878 n°. 345. De uitgestrektheid in kolom 3 is voor sommige der gereserveerde streken niet afzonderlijk opgegeven.
Probolinggo. .	488 053	217 711	44.60	14	8	2 (geheel) f)	Indisch Staatsblad 1879 n°. 212, vervangen door het Koninklijk besluit dd. 9 October 1883 n°. 19 (zie blz. 175 van het verslag hiervóór). Het cijfer in kolom 3 is echter nog berekend volgens de in 1879 vastgestelde omschrijving der gereserveerde streken. Afzonderlijke opgaven voor sommige dezer streken zijn niet ontvangen.
Bezoeki (daar- onder ook Ban- joewangi) . .	1 231 385	140 913	11.44	20	11	2 (1 geheel en 1 gedeeltelijk)	Indisch Staatsblad 1881 n°. 241. De uitgestrektheid in kolom 3 is voor sommige der gereserveerde streken niet afzonderlijk opgegeven.
Banjoemas . .	783 679	125 978	16.71	19	13	4 (geheel)	Indisch Staatsblad 1880 n°. 110. Als voren.
Bagelen . . .	483 398	69 583	14.39	23	10	3 (geheel)	Indisch Staatsblad 1880 n°. 166. Als voren.
Kadoe . . . .	288 642	34 128	11.82	12	6	1 (geheel)	Indisch Staatsblad 1880 n°. 166.
Madioen . . .	914 809	360 118	39.36	26	20	17 (geheel)	Indisch Staatsblad 1880 n°. 110. Het cijfer in kolom 3 is verdeeld aldus: districten Oeteran en Kanigoro 65 580; district Sineo 32 535; districten Magettan, Balepandjang en Boeloe 32 283; afdeeling Ponoro 133 320; districten Patjitan, Pringkoekoe, Semanten en Lorrok 96 400.
Kediri . . . .	952 829	272 365	28.58	28	21	10 (geheel)	Indisch Staatsblad 1880 n°. 110. Het cijfer in kolom 3 is verdeeld aldus: district Modjorotto 58 938; district Siwalan 35 593; districten Pakoentjen, Kalangbret, Tanggoel, Trenggalek, Goenoenglor, Ngasinan, Pakis en Kampak 177 834.

## II. Gereserveerde gronden (in 1882). g)

Regentschappen.	Districten.	Uitgestrekt- heid (in bouws).	Regentschappen.	Districten.	Uitgestrekt- heid (in bouws).
Pandeglang.	<i>Bantam.</i>		Bandong.	<i>Preanger regentschappen.</i>	
	Pandeglang . . . . .	347		Oedjoeng Broeng Koelon. . .	1 509
	Baros. . . . .	216		Oedjoeng Broeng Wetan. . .	2 077
	Tjomas . . . . .	440		Bandjaran . . . . .	2 167
	Tjimanoeck. . . . .	789		Koppo . . . . .	361
Krawang.		1 792		Tjisondari . . . . .	501
	<i>Krawang.</i>			Tjilokotot . . . . .	817
	Wanaijassa . . . . .	1 251		Transporteeren	7 432

f) Volgens het Koninklijk besluit dd. 9 October 1883 n°. 19.

g) Met de wijzigingen, in 1883 in de administratieve indeeling van sommige gewesten gebracht, is bij de opmaking van het overzicht sub II nog geen rekening kunnen worden gehouden.



Kolomaal verslag van 1883. [Nederl. (Oost-) Indië. Bijlage AAA.]

Regentschappen.	Districten.	Uitgestrekt- heid (in bouws).	Regentschappen.	Districten.	Uitgestrekt- heid (in bouws).
	Per transport	7 432		<i>Cheribon.</i>	
	Rongga . . . . .	738	Cheribon.	Mandirantjan . . . . .	1 337
	Radjamandala . . . . .	585		Beber . . . . .	1 339
	Gandasoeli . . . . .	712	Madjalengka.	Madjalengka . . . . .	1 894
	Madjalaija . . . . .	2 062		Radjalaloeh . . . . .	343
	Tjipendjeuh . . . . .	835		Madja . . . . .	1 114
	Timbanganten . . . . .	2 027		Telaga . . . . .	2 904
	Tjikemboelan . . . . .	1 175	Koeningan.	Koeningan . . . . .	1 402
	Tjitjalengka . . . . .	388		Kadoegedeh . . . . .	1 010
	Bloeboer Limbangan . . . . .	567		Lebakwangi . . . . .	539
Tjiandjoer.	Tjipoetri . . . . .	1 168		Loerahgoeng . . . . .	2 482
	Tjikalong . . . . .	733		Tjiawigebang . . . . .	921
	Tjiblagoeng . . . . .	465	Galoeh.	Tjiamis . . . . .	niet opgegeven.
	Baijabang . . . . .	500		Pandjaloe . . . . .	
	Peser . . . . .	575		Kwali . . . . .	
	Tjikondang . . . . .	342		Rantja . . . . .	
	Djampang Wetan . . . . .	1 603			15 285
	Tjidamar . . . . .	63			(behalve het regentschap Galoeh).
	Goenoeng Parang . . . . .	2 035			
	Tjimahi . . . . .	748		<i>Tagal.</i>	
	Tjiheulang . . . . .	2 170	Tagal.	Gantoengan . . . . .	341
	Tjitjoeroek . . . . .	2 903	Brebes.	Boemiaijoe . . . . .	2 951
	Plaboean . . . . .	530		Lebaksioe . . . . .	1 912
	Djampang Koelon . . . . .	2 263		Salam . . . . .	1 632
	Djampang Tengah . . . . .	3 010			
Soemedang.	Tandjongsari . . . . .	3 565	Pamalang.	Mandiradja . . . . .	930
	Soemedang . . . . .	1 158		Bongas . . . . .	1 507
	Dermaradja . . . . .	600			9 273
	Singaparna . . . . .	1 068		<i>Pekalongan.</i>	
	Melambong . . . . .	3 208	Pekalongan.	Sawangan . . . . .	684
	Tjiawi . . . . .	13 522		Bandar-Goemiwang . . . . .	1 669
Limbangan.	Panembong . . . . .	307	Batang.	Bandar-Sidaijoe . . . . .	1 652
	Soetji . . . . .	445		Keboemen . . . . .	823
	Wanaradja . . . . .	40		Bawang . . . . .	1 755
	Wanakerta . . . . .	266		Soebah . . . . .	1 232
Soekapoera- Kollot.	Panjeredan . . . . .	843			7 815
	Soekaradja of Selatjoe . . . . .	283	Salatiga.	Salatiga . . . . .	2 239
	Tradjoe . . . . .	659		Tengaran . . . . .	1 570
	Batoewangi . . . . .	1 080			
	Nagara . . . . .	386		Transporteeren	3 809
	Kandang wesi . . . . .	691			
		63 750			



Regentschappen.	Districten.	Uitgestrekt- heid (in bouws).	Regentschappen.	Districten.	Uitgestrekt- heid (in bouws).
	Per transport	3 809		<i>Bezoeki.</i>	
Kendal.	Bodja . . . . .	2 511	Bezoeki.	Bezoeki . . . . .	790
	Selokaton . . . . .	2 385		Wringin . . . . .	1 635
Afd. Ambarawa.	Ambarawa . . . . .	1 469	Bondowosso.	Bondowosso . . . . .	2 572
	Oenarang . . . . .	972		Wonosari . . . . .	3 666
		11 146		Penanggoengan . . . . .	1 786
	<i>Japara.</i>			Djember . . . . .	836
Patti.	Selowessi . . . . .	741		Soekokerto . . . . .	3 038
Japara.	Japara . . . . .	270		Poeger . . . . .	537
	Maijong . . . . .	371		Tanggoel . . . . .	497
	Bandjaran . . . . .	1 484	Banjoewangi.	Banjoewangi . . . . .	3 031
Koedoes.	Tjendono . . . . .	807		Rogodjampi . . . . .	4 326
Joana.	Mergotoehoe . . . . .	1 122			22 714
		4 795		<i>Banjoemas.</i>	
	<i>Soerabaija.</i>		Banjoemas.	Soekaradja . . . . .	294
Modjokerto.	Djaboeng . . . . .	1 291		Kaliredjo . . . . .	546
	<i>Pasoeroean.</i>		Tjilatjap.	Pegadingan . . . . .	639
Pasoeroean.	Tengger . . . . .	1 548		Madjenang . . . . .	838
Malang.	Malang . . . . .	865		Daijaloehoer . . . . .	295
	Gondanglegi . . . . .	1 612	Poerwokerto.	Adjibarang . . . . .	2 700
	Senggoro . . . . .	4 813	Poerbolingo.	Poerbolingo . . . . .	1 900
	Pakis . . . . .	779		Kertanegara . . . . .	2 480
	Penanggoengan . . . . .	3 981		Tjahjana . . . . .	705
	Karanglo . . . . .	2 037	Bandjarnegara.	Bandjar . . . . .	2 026
	Ngantang . . . . .	1 830		Singomerto . . . . .	1 288
Bangil.	Pandaän . . . . .	337		Karangkoer . . . . .	1 002
	Poerworedjo . . . . .	2 671		Batoer . . . . .	165
		20 473			14 878
	<i>Probolingo.</i>			<i>Bagelen.</i>	
Probolingo.	Probolingo . . . . .	75	Poerworedjo.	Loano . . . . .	50
Kraksaän.	Gending . . . . .	496	Koetoardjo.	Pitoeroeli . . . . .	69
	Padjarakan . . . . .	1 572		Kemiri . . . . .	315
	Kraksaän . . . . .	1 078			
Loemadjang.	Loemadjang . . . . .	2 852	Ledok.	Wonosobo . . . . .	20
	Tempel . . . . .	2 390		Kalialang . . . . .	441
	Rancelamongan . . . . .	5 040		Leksono . . . . .	1 107
	Kandangan . . . . .	800		Kaliwiro . . . . .	3 287
		14 303		Sapoeran . . . . .	1 970
				Transporteeren	7 259



Koloniaal verslag van 1883. [Nederl. (Oost-) Indië. Bijlage AAA.]

Regentschappen.	Districten.	Uitgestrekt- heid (in bouws).	Regentschappen.	Districten.	Uitgestrekt- heid (in bouws).
	Per transport	7 259		Per transport	20 344
Keboemen.	Keboemen . . . . .	329		Soemorroto . . . . .	77
	Pramboen . . . . .	49		Djebeng . . . . .	1 247
		7 637		Parang . . . . .	1 051
	<i>Kadoe.</i>		Magettan.	Magettan . . . . .	468
Magelang.	Ngasinan . . . . .	144		Balepandjang . . . . .	554
	Bandongan . . . . .	7		Boeloe . . . . .	361
	Menoreh . . . . .	57		Goranggareng . . . . .	347
					24 449
Temanggoeng.	Lempoeijang . . . . .	2 286		<i>Kediri.</i>	
	Prapak . . . . .	453	Kediri.	Modjorotto . . . . .	1 072
	Soemowono . . . . .	1 594		Djambean . . . . .	1 111
		4 541		Soekoredjo . . . . .	1 877
	<i>Madioen.</i>		Ngrowo.	Ngoenoet . . . . .	1 450
Madioen.	Oeteran . . . . .	511		Pakoentjen . . . . .	733
	Kanigoro . . . . .	985		Tanggoel . . . . .	300
	Tjaroeban . . . . .	259		Wadjak . . . . .	785
Mgawi.	Djogorogo . . . . .	1 464		Kalangbret . . . . .	515
	Sinee . . . . .	1 592	Trenggalek.	Trenggalek . . . . .	159
Patjitan.	Patjitan . . . . .	1 035		Goenoeng-lor . . . . .	891
	Semanten . . . . .	2 168		Ngasinan . . . . .	860
	Pringkoekoe . . . . .	859		Pakis . . . . .	280
	Lorrok . . . . .	2 579		Kampak . . . . .	2 692
	Panggoel . . . . .	1 811	Berbek.	Siwalan . . . . .	592
Ponorogo.	Ponorogo . . . . .	35	Blitar.	Blitar . . . . .	309
	Koetoe . . . . .	23		Wlingi . . . . .	1 548
	Poeloeng . . . . .	5 543		Lodoijo . . . . .	601
	Ardjowinangon . . . . .	1 480			15 775
	Transporteeren	20 344			



Name		Address		Occupation		Religion		Political Party		Social Status	
John Smith		123 Main St		Farmer		Methodist		Republican		Middle Class	
Mary Jones		456 Oak St		Teacher		Catholic		Democrat		Upper Class	
Robert Brown		789 Elm St		Merchant		Protestant		Republican		Upper Class	
Elizabeth White		101 Pine St		Homemaker		Anglican		Democrat		Middle Class	
Thomas Green		202 Cedar St		Blacksmith		Methodist		Republican		Lower Class	
Sarah Black		303 Birch St		Nurse		Catholic		Democrat		Middle Class	
James Grey		404 Spruce St		Engineer		Protestant		Republican		Upper Class	
Anna Hall		505 Willow St		Dressmaker		Anglican		Democrat		Middle Class	
George King		606 Ash St		Carpenter		Methodist		Republican		Lower Class	
Charlotte Lee		707 Hickory St		School Teacher		Catholic		Democrat		Middle Class	
William Scott		808 Sycamore St		Lawyer		Protestant		Republican		Upper Class	
Margaret Adams		909 Magnolia St		Musician		Anglican		Democrat		Middle Class	
Richard Baker		1010 Poplar St		Blacksmith		Methodist		Republican		Lower Class	
Elizabeth Clark		1111 Chestnut St		Homemaker		Catholic		Democrat		Middle Class	
John Evans		1212 Walnut St		Farmer		Protestant		Republican		Lower Class	
Mary Foster		1313 Elm St		Teacher		Anglican		Democrat		Middle Class	
Robert Hall		1414 Oak St		Merchant		Methodist		Republican		Upper Class	
Elizabeth King		1515 Pine St		Homemaker		Catholic		Democrat		Middle Class	
Thomas Lee		1616 Cedar St		Blacksmith		Protestant		Republican		Lower Class	
Sarah Scott		1717 Birch St		Nurse		Anglican		Democrat		Middle Class	
James Adams		1818 Spruce St		Engineer		Methodist		Republican		Upper Class	
Anna Baker		1919 Willow St		Dressmaker		Catholic		Democrat		Middle Class	
George Clark		2020 Ash St		Carpenter		Protestant		Republican		Lower Class	
Charlotte Evans		2121 Hickory St		School Teacher		Anglican		Democrat		Middle Class	
William Foster		2222 Poplar St		Lawyer		Methodist		Republican		Upper Class	
Margaret King		2323 Magnolia St		Musician		Catholic		Democrat		Middle Class	
Richard Lee		2424 Sycamore St		Blacksmith		Protestant		Republican		Lower Class	
Elizabeth Scott		2525 Chestnut St		Homemaker		Anglican		Democrat		Middle Class	
John Adams		2626 Walnut St		Farmer		Methodist		Republican		Lower Class	
Mary Baker		2727 Elm St		Teacher		Catholic		Democrat		Middle Class	
Robert Clark		2828 Oak St		Merchant		Protestant		Republican		Upper Class	
Elizabeth Evans		2929 Pine St		Homemaker		Anglican		Democrat		Middle Class	
Thomas Foster		3030 Cedar St		Blacksmith		Methodist		Republican		Lower Class	
Sarah King		3131 Birch St		Nurse		Catholic		Democrat		Middle Class	
James Lee		3232 Spruce St		Engineer		Protestant		Republican		Upper Class	
Anna Scott		3333 Willow St		Dressmaker		Anglican		Democrat		Middle Class	
George Adams		3434 Ash St		Carpenter		Methodist		Republican		Lower Class	
Charlotte Baker		3535 Hickory St		School Teacher		Catholic		Democrat		Middle Class	
William Clark		3636 Poplar St		Lawyer		Protestant		Republican		Upper Class	
Margaret Evans		3737 Magnolia St		Musician		Anglican		Democrat		Middle Class	
Richard Foster		3838 Sycamore St		Blacksmith		Methodist		Republican		Lower Class	
Elizabeth King		3939 Chestnut St		Homemaker		Catholic		Democrat		Middle Class	
John Lee		4040 Walnut St		Farmer		Protestant		Republican		Lower Class	
Mary Scott		4141 Elm St		Teacher		Anglican		Democrat		Middle Class	
Robert Adams		4242 Oak St		Merchant		Methodist		Republican		Upper Class	
Elizabeth Baker		4343 Pine St		Homemaker		Catholic		Democrat		Middle Class	
Thomas Clark		4444 Cedar St		Blacksmith		Protestant		Republican		Lower Class	
Sarah Evans		4545 Birch St		Nurse		Anglican		Democrat		Middle Class	
James Foster		4646 Spruce St		Engineer		Methodist		Republican		Upper Class	
Anna King		4747 Willow St		Dressmaker		Catholic		Democrat		Middle Class	
George Lee		4848 Ash St		Carpenter		Protestant		Republican		Lower Class	
Charlotte Scott		4949 Hickory St		School Teacher		Anglican		Democrat		Middle Class	
William Adams		5050 Poplar St		Lawyer		Methodist		Republican		Upper Class	
Margaret Baker		5151 Magnolia St		Musician		Catholic		Democrat		Middle Class	
Richard Clark		5252 Sycamore St		Blacksmith		Protestant		Republican		Lower Class	
Elizabeth Evans		5353 Chestnut St		Homemaker		Anglican		Democrat		Middle Class	
John Foster		5454 Walnut St		Farmer		Methodist		Republican		Lower Class	
Mary King		5555 Elm St		Teacher		Catholic		Democrat		Middle Class	
Robert Lee		5656 Oak St		Merchant		Protestant		Republican		Upper Class	
Elizabeth Scott		5757 Pine St		Homemaker		Anglican		Democrat		Middle Class	
Thomas Adams		5858 Cedar St		Blacksmith		Methodist		Republican		Lower Class	
Sarah Baker		5959 Birch St		Nurse		Catholic		Democrat		Middle Class	
James Clark		6060 Spruce St		Engineer		Protestant		Republican		Upper Class	
Anna Evans		6161 Willow St		Dressmaker		Anglican		Democrat		Middle Class	
George Foster		6262 Ash St		Carpenter		Methodist		Republican		Lower Class	
Charlotte King		6363 Hickory St		School Teacher		Catholic		Democrat		Middle Class	
William Lee		6464 Poplar St		Lawyer		Protestant		Republican		Upper Class	
Margaret Scott		6565 Magnolia St		Musician		Anglican		Democrat		Middle Class	
Richard Adams		6666 Sycamore St		Blacksmith		Methodist		Republican		Lower Class	
Elizabeth Baker		6767 Chestnut St		Homemaker		Catholic		Democrat		Middle Class	
John Clark		6868 Walnut St		Farmer		Protestant		Republican		Lower Class	
Mary Evans		6969 Elm St		Teacher		Anglican		Democrat		Middle Class	
Robert Foster		7070 Oak St		Merchant		Methodist		Republican		Upper Class	
Elizabeth King		7171 Pine St		Homemaker		Catholic		Democrat		Middle Class	
Thomas Lee		7272 Cedar St		Blacksmith		Protestant		Republican		Lower Class	
Sarah Scott		7373 Birch St		Nurse		Anglican		Democrat		Middle Class	
James Adams		7474 Spruce St		Engineer		Methodist		Republican		Upper Class	



[5. 54.]

## BIJLAGE BBB.

(Zie blz. 176 van het verslag.)

STATISTIEK betreffende de voorgenomen AFSCHRIJVINGEN en BIJPLANTINGEN in de op  
hoog gezag aangelegde en geregelde KOFFIEPLANTSOENEN op Java, over 1882/83.

GEWESTEN.	Aanwezig getal koffie- boomen in geregelde plantsoenen a) in den aanvang van 1882.		Aantal koffieboomen in 1882 af te schrijven.		Aantal koffieboomen in den westmoesson van 1882/83 bij te planten.		Alzoo in den aanvang van 1883 vermoedelijk aanwezig (vruchtdra- gende en jonge boomen te zamen).
	Vrucht- dragende.	Jonge.	Vrucht- dragende.	Jonge.	Getal boomen.	Afstand van de dessa's (in palen).	
Bantam . . . . .	b) 2 871 377	b) 682 879	220 812	497 208	»	»	2 836 236
Krawang . . . . .	344 905	161 800	46 115	»	74 600	0—2	535 190
Preanger regentschappen . . . . .	26 236 008	9 985 535	3 953 036	103 385	2 047 723	0—12	34 212 845
Cheribon . . . . .	13 287 031	4 556 140	1 779 090	500	1 833 100	1/8—7	17 896 681
Tagal . . . . .	4 046 827	2 361 034	850 979	24 008	716 110	1/8—7 1/2	6 248 984
Pekalongan . . . . .	3 873 039	1 435 239	477 719	660	462 025	0—6	5 291 924
Samarang . . . . .	11 619 522	1 181 767	422 232	»	640 640	0—4 1/2	13 019 697
Japara . . . . .	1 973 525	936 351	211 106	4 175	384 695	0—6	3 079 290
Soerabaija . . . . .	838 677	484 328	23 006	»	116 725	1/2—4 1/2	1 416 724
Paseroean . . . . .	1 968 104	1 466 360	72 139	1 200	447 395	1/4—6 1/2	3 808 520
Probolinggo . . . . .	3 807 854	1 284 947	62 236	»	505 411	1/8—12	5 535 976
Bezoeki c). . . . .	9 611 570	3 793 738	273 524	460	1 484 400	1/4—12	14 615 724
Banjoemas . . . . .	6 320 949	3 967 223	1 418 426	165 839	1 092 890	0—11	9 796 797
Bagelen . . . . .	5 190 673	2 324 688	512 797	»	776 590	0—6	7 779 154
Kadoe . . . . .	7 455 766	1 963 106	2 427 776	»	160 585	0—5 1/2	7 151 681
Madioen . . . . .	11 352 617	3 860 029	1 245 668	82 543	1 275 855	0—10	15 160 290
Kediri . . . . .	5 781 273	3 231 604	763 200	27 548	1 169 962	0—7	9 392 091
Totaal . . . . .	116 579 717	43 676 768	14 759 861	907 526		0—12	
	160 256 485		15 667 387		13 188 706		157 777 804

a) Behalve van de hier opgegeven plantsoenen werd, blijkens de opgaven in bijlage CCC, in 1882 nog geoogst van omstreeks 123 mil  
lioën boomen, die als bosch-, pagger- en kampong-koffie te boek staan.

b) De cijfers van 1880 zijn weder behouden, daar ook in 1881/82 geen afschrijving noch bijplanting in Bantam plaats had.

c) Hieronder ook de cijfers betreffende de voormalige residentie Banjoewangi, die in 1882 met Bezoeki vereenigd is.







[5. 55.]

## BIJLAGE CCC.

(Zie blz. 177 van het verslag.)

## GOUVERNEMENTS-KOFFIECULTUUR op Java. — Uitkomsten over het jaar 1882.



GEWESTEN.	Aantal bij de koffiecultuur ingedeelde		GETAL VRUCHTDRAGENDE BOOMEN, WAARVAN IN 1882 GEOOGST IS.			Verkregen hoeveelheid koffie (in pikols van 100 katti's of van 61,76 kilogram).
	dessa's. a)	huis- gezinnen.	Geregelde tuinen.	Bosch-, pagger- en kampongkoffie.	Te zamen.	
Bantam. . . . .	113	15 486	2 871 377	1 571 774	4 443 151	10 114,54
Krawang . . . . .	28	2 516	344 905	83 580	428 485	1 262,15 <sup>4</sup> / <sub>5</sub>
Preanger regentschappen . . .	1180	128 072	26 236 008	15 880 663	42 116 671	213 030,15 <sup>1</sup> / <sub>5</sub>
Cheribon . . . . .	676	66 286	13 287 031	2 236 282	15 523 313	35 241,49 <sup>1</sup> / <sub>5</sub>
Tagal . . . . .	332	24 523	4 046 827	8 666 943	12 713 770	95 028,30 <sup>2</sup> / <sub>5</sub>
Pekalongan . . . . .	448	19 493	3 873 039	3 845 555	7 718 594	29 386,88 <sup>4</sup> / <sub>5</sub>
Samarang . . . . .	621	45 983	11 619 522	7 210 042	18 829 564	58 796,16 <sup>1</sup> / <sub>5</sub>
Japara . . . . .	173	11 391	1 973 525	156 877	2 130 402	1 954,36 <sup>2</sup> / <sub>5</sub>
Soerabaija . . . . .	240	5 937	838 677	408 920	1 247 597	6 048,14 <sup>2</sup> / <sub>5</sub>
Pasoeroean . . . . .	774	41 510	1 968 104	40 363 297	42 331 401	280 899,16 <sup>11</sup> / <sub>20</sub>
Probolinggo . . . . .	211	19 496	3 807 854	5 134 293	8 942 147	40 240,13
Bezoeki . . . . .	424	46 770	9 611 570	1 763 574	11 375 144	38 406,78 <sup>2</sup> / <sub>5</sub>
Banjoemas . . . . .	1178	83 054	6 320 949	3 155 152	9 476 101	22 627,20
Bagelen . . . . .	885	54 828	5 190 673	8 014 801	13 205 474	24 903,96
Kadoe . . . . .	1640	59 193	7 455 766	15 887 000	23 342 766	53 346,72 <sup>2</sup> / <sub>5</sub>
Madioen . . . . .	795	49 458	11 352 617	4 544 965	15 897 582	59 124,80
Kediri . . . . .	813	47 943	5 781 273	3 926 781	9 708 054	14 012,26 <sup>1</sup> / <sub>5</sub>
Te zamen . . . . .	10531	721 944	116 579 717	122 850 499	239 430 216	984 423,22 <sup>19</sup> / <sub>20</sub>
Soerakarta. . . . .	†	†	†	†	†	37 669,30
Djokjokarta . . . . .	†	†	†	†	†	1 996,23
Totaal. . . . .	†	†	†	†	†	1 024 088,75 <sup>19</sup> / <sub>20</sub>
In 1881 was het cijfer. . . . .	b) { †	b) { 734 919	b) { *118 550 017	b) { 107 985 002	b) { *226 535 019	1 005 761,30 <sup>6</sup> / <sub>10</sub>
„ 1880 „ „ „ . . . . .	b) { 11925	b) { 725 977	b) { *114 172 956	b) { 108 394 131	b) { *222 567 087	557 649,74



Overwichten (meer bevonden bij de pakhuizen). c) — Pikols.	Minder bevonden in de kleine pakhuizen. c) — Pikols.	Alzoo bij de pakhuizen in ontvangst genomen. d) — Pikols.	Getal vruchtdragende boomen, waarvan gemid- deld één pikol koffie is verkregen.	A A N M E R K I N G E N.
0,56	»	10 115,10	439	a) Ontleend aan de opgaven in bijlage P hiervóór.
»	»	1 262,15 <sup>4</sup> / <sub>5</sub>	340	b) In deze opgaven zijn de residentieën Soerakarta en Djokjokarta niet begrepen.
99,84 <sup>2</sup> / <sub>5</sub>	14,30 <sup>4</sup> / <sub>5</sub>	213 115,68 <sup>4</sup> / <sub>5</sub>	198	c) Over- en onderwichten zijn slechts daar opgegeven waar de afvoer op 31 December 1882 was afgelopen.
234,32 <sup>4</sup> / <sub>5</sub>	»	35 475,82	438	d) Ongerekend de bij sommige pakhuizen ingenomen verbeurd verklaarde koffie.
167,40 <sup>1</sup> / <sub>5</sub>	»	95 195,70 <sup>3</sup> / <sub>5</sub>	134	e) Hieronder 17 632 pikols koffie als inferieure soort (tegen lageren prijs) bij de pakhuizen ingenomen. Over de verschillende gewesten was die hoeveelheid verdeeld als volgt:
88,44 <sup>4</sup> / <sub>5</sub>	»	29 475,33 <sup>3</sup> / <sub>5</sub>	262	Krawang . . . . . 35 pikols.
78,41 <sup>2</sup> / <sub>5</sub>	»	58 874,57 <sup>3</sup> / <sub>5</sub>	319	Preanger regentschappen . . . 2 893 "
8,05 <sup>1</sup> / <sub>5</sub>	1,75 <sup>1</sup> / <sub>5</sub>	1 960,66 <sup>2</sup> / <sub>5</sub>	1 086	Cheribon . . . . . 81 "
0,08	»	6 048,22 <sup>2</sup> / <sub>5</sub>	206	Tagal . . . . . 4 381 "
514,27	»	281 413,43 <sup>11</sup> / <sub>20</sub>	150	Pekalongan . . . . . 153 "
66,55	»	40 306,68	222	Samarang . . . . . 353 "
112,72	0,17 <sup>3</sup> / <sub>5</sub>	38 519,32 <sup>4</sup> / <sub>5</sub>	295	Japara . . . . . 19 "
47,57	35,12	22 639,65	419	Soerabaja . . . . . 52 "
66,36	231,18	24 739,14	530	Pasoeroean . . . . . 5 650 "
29,50 <sup>2</sup> / <sub>5</sub>	41,68	53 334,54 <sup>4</sup> / <sub>5</sub>	438	Probolinggo . . . . . 295 "
9,72 <sup>4</sup> / <sub>5</sub>	113,99 <sup>3</sup> / <sub>5</sub>	59 020,53 <sup>1</sup> / <sub>5</sub>	269	Bezoeki . . . . . 69 "
22,48 <sup>1</sup> / <sub>5</sub>	31,41	14 003,33 <sup>2</sup> / <sub>5</sub>	693	Banjoemas . . . . . 121 "
				Bagelen . . . . . 28 "
				Kadoe . . . . . 51 "
				Madjoen . . . . . 172 "
				Kediri . . . . . 132 "
				Soerakarta . . . . . 3 147 "
				Te zamen . . . 17 632 pikols
1 546,31 <sup>1</sup> / <sub>5</sub>	469,62 <sup>1</sup> / <sub>5</sub>	985 499,91 <sup>19</sup> / <sub>20</sub>	243	
58,49	»	37 727,79	†	
0,38	7,60	1 989,01	†	
1 605,18 <sup>1</sup> / <sub>5</sub>	477,22 <sup>1</sup> / <sub>5</sub>	1 025 216,71 <sup>19</sup> / <sub>20</sub>	†	
2 211,19 <sup>2</sup> / <sub>10</sub>	133,44 <sup>4</sup> / <sub>10</sub>	1 007 839,06 <sup>1</sup> / <sub>10</sub>	b) {	* 242
810,77 <sup>8</sup> / <sub>10</sub>	179,60 <sup>2</sup> / <sub>10</sub>	558 280,91 <sup>6</sup> / <sub>10</sub>		* 446



GEWESTEN.	GEZAMENLIJKE KOSTEN DER KOFFIE UIT DEN OOGST VAN 1882				
	Inkoopsprijs aan de bevolking betaald à f 14 per pikol, (voor inferieure koffie à f 7 per pikol). f)	Kosten van personeel, koelies enz. bij de pakhuizen.	Kosten van inlandsch per- soneel bij de koffiecultuur, als mantri's, enz.	Bijzondere meerdere kosten van bewerking der koffie naar de West- Indische bereidingswijze.	Kosten van afpakking en vervoer naar de strand- pakhuizen. i)
Bantam . . . . .	f 141 603,56	f 1 346,00	f 2 970,00	g) f 2 755,60	f 108,00
Krawang . . . . .	17 667,69	626,21	630,00	»	4 076,74
Preanger regentschappen . . . .	2 962 166,45	63 288,91	»	123,29	466 092,14
Cheribon . . . . .	492 878,76	15 753,24 <sup>5</sup>	7 425,00	»	32 646,70
Tagal . . . . .	1 292 661,58	17 237,47	8 200,00	»	139 323,85 <sup>5</sup>
Pekalongan . . . . .	410 348,59	9 816,60 <sup>5</sup>	540,00	»	34 617,22 <sup>5</sup>
Samarang . . . . .	819 406,49	17 355,99	8 820,00	»	66 862,02
Japara . . . . .	27 224,60 <sup>5</sup>	3 474,45	3 412,50	»	3 749,50
Soerabaija . . . . .	84 300,10	4 229,52	4 410,00	»	13 000,00
Pasoeroean . . . . .	3 893 040,59	50 645,80 <sup>5</sup>	23 810,00	h) 13 430,42	368 999,53
Probolinggo . . . . .	561 408,82	15 006,89	4 005,00	»	38 338,68 <sup>5</sup>
Bezoeki . . . . .	533,226,77 <sup>5</sup>	10 789,36	5 805,00	»	49 422,79
Banjoemas . . . . .	316 202,30	5 177,76	5 192,75	»	270,99
Bagelen . . . . .	348 440,14	12 479,38	7 020,00	»	57 662,00
Kadoe . . . . .	746 496,57 <sup>5</sup>	17 384,65 <sup>5</sup>	8 100,00	»	93 309,62
Madioen . . . . .	826 540,86	25 317,03	7 560,00	»	121 446,64
Kediri . . . . .	195 250,31 <sup>5</sup>	13 082,62	8 820,00	»	62 220,00
Te zamen . . . . .	f 13 668 864,20	f 283 011,90	f 106 720,25	f 16 309,31	f 1 551 146,43 <sup>5</sup>
Soerakarta . . . . .	902 056,60	»	»	»	»
Djokjokarta . . . . .	49 905,75	»	»	»	4 757,53
Totaal . . . . .	f 14 620 826,55	f 283 011,90	f 106 720,25	f 16 309,31	f 1 555 903,96 <sup>5</sup>
In 1881 was het cijfer . . . .	14 585 362,66 <sup>5</sup>	248 461,76	123 875,52 <sup>5</sup>	19 472,49	1 126 316,33 <sup>5</sup>
» 1880 » » » . . . .	8 115 195,31	212 733,33	111 635,00	22 925,31	1 007 307,10



AAN HET GOUVERNEMENT GELVERD.			Gemiddelde prijs waarop de pikol koffie aan het Gouver- nement te staan kwam, gerekend tot de opschuring in de strandpakhuisen. l)	Getal inkoop- pak- huizen bij het eind van het jaar.	AANMERKINGEN
Percentsgewijze belooning aan de inlandsche ambtenaren, enz.	Alle andere uitgaven, onder geen bepaald hoofd te brengen. k)	Te zamen.			
f 3 708,67	f 4,50	f 152 496,33	f 15,00	4	<p>f) Voor de koffie uit Soerakarta en Djokjokarta wordt bovendien f 11 per pikol als belasting aan de vorsten te goed gedaan. De hoofden van het Mangkoe Negorosche en van het Pakoe Alamsche huis, die zelf het product leveren en geen belasting aan de vorsten verschuldigd zijn, ontvangen de volle f 25 per pikol (Indisch Staatsblad 1873 n°. 273).</p> <p>Hoeveel koffie als inferieure soort in de verschillende gewesten bij de pakhuisen is ingenomen, blijkt uit aanmerking e van dezen staat.</p> <p>g) In 1882 is de Bantam-koffie niet in Indië bereid geworden, maar in de hoornschil naar Europa vervoerd na van gouvernementswege (bij het doorvoerpakhuys te Karang-Antoe) te zijn gedroogd. De opgegeven som van f 2755,60 betreft de kosten dier overdroging, de bezoldiging van het personeel voor toezicht en bewaking, benevens de uitgavenverbonden geweest aan de oprichting van de uit lichte materialen samengestelde droogbakken.</p> <p>h) Premiën ingevolge Indisch Staatsblad 1873 n°. 54 toegekend aan particuliere ondernemers voor het bereiden van de koffie der bevolking op de West-Indische wijze. Twee ondernemers genoten f 8365,56 en f 2061,30; vijf anderen respectievelijk f 1816,67, f 532,62, f 275,16, f 258,36 en f 120,75.</p> <p>i) De in deze kolom vermelde sommen duiden niet het volledig bedrag der transportkosten aan. Op 31 December 1882 was nog niet alle koffie afgevoerd, zoodat de opgegeven betalingen alleen betrekking hebben op de toen reeds afgevoerde koffie; voor een gedeelte dier afvoeren was bovendien nog slechts 80 pct. op de rekeningen der transport-aannemers voldaan.</p> <p>k) De in deze kolom vermelde uitgaven zijn zéér onvolledig. Sommige residenten brengen onder deze opgaven enkel de kosten van gewoon onderhoud der pakhuisen, anderen ook de kosten van oprichting van nieuwe gebouwen, enz. Velen laten in hunne opgaven deze kolom geheel oningevuld, terwijl er toch zeker wel uitgaven van den hierbedoelden aard gedaan zullen zijn.</p> <p>l) In verband met het voorkomende in de twee voorafgaande aanmerkingen laat de juistheid dezer gemiddelden te wenschen over.</p> <p>m) In 't vorig verslag (bijlage YY) werden voor Kediri 2 pakhuisen te veel opgegeven.</p>
454,37	»	23 455,01	18,58 <sup>5</sup>	1	
158 461,99	928,00	3 651 060,78	17,00	93	
12 717,80	1 455,00	562 876,50 <sup>5</sup>	15,87	26	
31 494,08 <sup>5</sup>	75,00	1 488 991,98 <sup>5</sup>	15,64	17	
10 714,69	896,02	466 933,13	15,84	15	
17 240,20 <sup>5</sup>	2 073,34	931 758,05	15,82	35	
710,69 <sup>5</sup>	836,46	39 408,21	20,09	10	
2 198,35	720,00	108 857,97	15,99	9	
100 924,81	53 882,08 <sup>5</sup>	4 504 733,24	16,00	34	
14 638,01 <sup>5</sup>	945,00	634 342,41	15,74	25	
13 951,79 <sup>5</sup>	1 583,52	614 779,24	15,96	19	
8 265,99 <sup>5</sup>	3 919,83 <sup>5</sup>	339 029,63	14,99	16	
9 111,99	80,00	434 793,51	17,57	23	
19 541,74	»	883 832,59	16,57	26	
21 571,08	1 056,00	1 003 491,61	17,00	46	
4 598,96 <sup>5</sup>	5 072,82	289 044,72	16,20	m) 29	
f 430 305,24 <sup>5</sup>	f 73 527,58	f 16 129 884,92	f 16,36	428	
»	90,00	902 146,60	23,91	1	
»	»	54 663,28	27,48	»	
f 430 305,24 <sup>5</sup>	f 73 617,58	f 17 086 694,80	f 16,66	429	<p>m) 406</p> <p>388</p>
389 285,23 <sup>5</sup>	92 180,73	16 584 954,74	16,40	m) 406	
221 201,95 <sup>5</sup>	32 056,14	9 723 054,14 <sup>5</sup>	17,41	388	







[5. 56.]

BIJLAGE DDD.

(Zie blz. 180 van het verslag.)

GOUVERNEMENTS-SUIKEKCULTUUR op Java. — Overzicht betreffende de voor den oogst van 1882 beplante uitgestrektheid, de werkkrachten en productie, verschillende betalingen enz.; een en ander voor elke onderneming in het bijzonder.



N A M E N		Aantal bouws in 1881 voor den oogst van 1882			Hoeveelheid verkregen rietsap (in liters).	Gemiddeld gehalte van het rietsap volgens Beaumé.	Opbrengst (in pikols) uit het verwerkte gouvernement(s- en particulier riet verkregen. b)							
DER		beplant door tusschenkomst van het Gouvernement. (Onderdeelen van bouws zijn weggelaten.)	vrijwillig beplant: gronden waarvan het riet door de ondernemers is opgekocht. (Geraamde uitgestrektheid.) gronden door de ondernemers gehuurd. a)				Superieure nummers (geschikt voor dadelijk verbruik).	Hooge nummers (20 t/m 15).	Middel- nummers (14 t/m 9).	Lage nummers (8 en lager).	Stroop- suiker.	Stroop. c)	Totaal der kolommen 8 t/m 12 (dus zonder de stroop).	Gemiddelde suiker- opbrengst per bouw.
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.
CHERIBON.														
Sindanglaut.	Sindanglaut.	385	»	76	12 400 000	7°	††	1 854	20 985	6 504	1 000	268	30 343	65.82
Idem.	Karang Sambong.	231	56	102	10 423 700	9.5°	††	9 368	18 499	973	††	467	23 840	74.14
Idem.	Tjiledoek.	385	»	158	14 199 500	7.5°	»	»	30 189	2 833	»	300	33 022	60.81
Idem.	Tersana.	308	»	152	13 078 500	7.5°	»	»	26 783	2 700	»	200	29 483	64.09
Ploembon.	Soerawinangon.	400	3	278	18 222 400	8°	††	10 654	15 827	10 047	4 000	572	40 528	59.51
Idem.	Gempol.	308	»	101	10 636 000	9°	††	4 464	15 301	6 574	††	22	26 339	64.39
Idem.	Glagamidang.	249	16	42	9 375 300	9.5°	»	3 135	14 077	4 673	»	245	21 885	71.28
Idem.	Arljowinangon.	346	21	43	10 091 100	9°	††	3 164	16 097	1 577	††	e) †	20 833	50.82
Madjalengka.	Paroengdjajaja.	385	3	82	12 614 000	7.5°	»	4 551	15 939	6 704	850	29	28 044	59.66
Idem.	Djatiwangi.	385	83	81	18 159 200	9.5°	3 506	5 442	32 552	2 017	1 000	4 200	44 517	81.08
Totaal		3 382	182	1 115	129 199 700		3 506	42 632	206 249	44 602	6 850	6 303	303 839	64.93
TAGAL.														
Tagal.	Pagongan.	115	»	185	9 229 000	10.5°	»	4 500	14 000	2 500	900	150	21 900	73.00
Idem.	Adhiwarna.	308	»	182	19 569 000	8.5°	††	9 691	30 820	5 316	1 000	†	46 827	95.56
Idem.	Pangka.	385	»	212	22 605 600	†	4 000	1 000	43 000	2 000	4 000	2 000	54 000	90.45
Idem.	Kemanglen.	308	»	276	18 507 000	9.5°	1 764	††	34 364	5 571	2 000	400	43 699	74.82
Idem.	Doekoewringin.	308	»	196	19 459 000	8.5°	††	††	38 504	1 511	4 200	350	44 215	87.72
Brebes.	Djatibarang.	308	»	163	16 624 800	10.5°	»	3 137	28 842	4 718	††	†	36 697	77.91
Pamalang.	Bardjardjawa.	308	1	93	14 674 000	9.5°	††	16 733	14 831	3 718	700	†	35 982	89.50
Idem.	Tjomal.	231	16	98	15 307 000	9°	1 002	††	34 309	††	2 500	†	37 811	109.59
Totaal		2 271	17	1 405	135 975 400		6 766	35 061	238 670	25 334	15 300	2 900	321 131	86.95
PEKALONGAN.														
Pekalongan.	Wonopringgo.	538	»	108	23 538 300	10.5°	††	9 427	41 453	††	7 898	†	58 778	90.98
Bandar.	Seragi.	308	»	104	14 494 000	8.5°	††	»	26 274	3 406	††	†	29 680	72.03
Datang.	Kalimati.	385	»	121	13 650 000	9.5°	193	††	32 675	»	1 600	327	24 468	68.11
Totaal		1 231	»	333	51 682 300		193	9 427	100 402	3 406	9 493	327	122 926	78.59

a) Waar gedeelten van een bouw werden gehuurd, zijn die in kolom 5 als een geheele bouw berekend.

b) Waar men in één of meer der kolommen 8 t/m 12 twee ++ vindt ingevuld, is daaraan de betekenis te hechten dat de niet ingevulde opgaaf begrepen is onder het cijfer van een der andere kolommen houdende aanwijzing van de verschillende standnummers van het fabrikaat.

c) De stroop werd in de gewestelijke verslagen opgegeven gedeeltelijk in pikols en gedeeltelijk in leggers, of ook wel werd slechts de waarde vermeld. Vandaar dat kolom 13 niet voor alle ondernemingen is kunnen worden ingevuld.

d) Door mutatie onder de mantri's is f 540 vrijgevallen.

e) Waar één † is ingevuld, ontbreken de opgaven.

h) De geldelijke verrekening betreffende de nog op de oude voorwaarden werkende onderneming Socra-  
winangen volgt hieronder.

Door deze onderneming werd aan het Gouvernement geleverd uit den oogst van 1882:

[illegible][illegible]

8 992,57	" " " "	100 087,90
<u>10 653,55</u>	" te zamen.	<u>165 429,63</u>

10 655,59	"	te zamen	165 429,69
Bij verkoop te Batavia bracht die suiker op			
		Alles een voordelig verschil overlatende van	f 65 341,79

Alzoo een voordeelig verschil overlatende van . . . . . 65 341,49  
 Af: de cultuurprocenten aan de inlandsche ambtenaren, welke geheel ten . . . . . 3 127,22

Af: de cultuurprenten aan de inlandsche ambtenaren, welke geheel en al op laste van het Gouvernement komen, ad. . . . .	6167,23
---	---------

Zoodat deze onderneming (behalve de cijns voor het verwerkte particulier riet) aan den lande een zuiver voordeel heeft opgeleverd van . . . . . f 59 174,56 (behoudens de kosten van toezicht op de gouvernementbeplantingen).



Uitgaven uit 's lands kas te doen voor de gouvernements-beplantingen.								Van de fabrikanten heeft het Gouvernement daarentegen te ontvangen:				Aantal vaste arbeiders.		Aantal daglooners gemiddeld per dag gebezigd:	
Schadeloosstelling aan de bevolking voor het tijdelijk afstaan van haren grond.	Loon voor het beplanten, onderhouden en bewaken.	Belooning aan de dessa-hoofden.	Cultuur-procenten aan de inlandsche ambtenaren te voldoen.	Te zamen.	Uitkeering aan de dessa-hoofden bij wijze van tegemoet-koming in de derving van een deel van het collecteloon der landrente.	Kosten van toezicht op de gouvernements-beplantingen.	Algemeen totaal.	Cijns wegens		Plantloon ingevolge art. 6 van het contract met de 5 pet. verhooging.	Totaal.	Am-bachts-lieden en man-doors.	Gewone arbeiders.	gedurende den maal-tijd.	bij het afwerken van het product.
16.	17.	18.	19.	20.	21.	22.	23.	de beplantingen op hoog gezag.	de particuliere beplantingen.	26.	27.	28.	29.	30.	31.
f 13 269,18	f 55 076,73	f 865,38	f 5 601,92	f 74 813,21	f 442,31			f 47 435,87	f 1 900,00	f 77 029,61	f 126 365,48	35	55	300	60
7 961,52	34 486,12	519,23	5 066,53	48 033,40	265,38			46 930,16	3 950,00	49 362,92	100 243,08	27	370	220	"
13 269,18	53 945,96	832,70	5 651,85	73 699,69	442,31			47 750,00	3 950,00	77 236,92	128 936,92	45	590	185	275
10 615,29	44 876,59	692,30	4 776,92	60 961,10	353,84			42 307,39	3 800,00	63 793,23	109 900,62	35	470	180	230
14 000,00	58 000,00	900,00	6 167,23	79 067,23	"	d) f 7 020	Niet gesplitst op te geven.	"	7 025,00	76 500,00	83 525,00	6	100	300	75
12 384,61	41 298,46	692,31	5 056,92	62 432,30	353,85			36 006,93	2 525,00	64 201,08	102 733,01	33	68	219	25
8 598,46	35 704,80	540,83	3 781,29	48 625,38	286,62			24 339,26	1 450,00	50 056,38	75 845,64	9	205	350	150
12 461,53	45 754,61	778,85	4 321,73	63 316,72	415,38			33 482,60	1 600,00	65 393,31	100 475,91	20	†	150	50
13 384,56	50 803,66	769,23	5 126,93	70 084,38	446,16	1 080		36 114,43	2 125,00	72 318,66	110 558,09	25	150	150	"
11 153,80	50 880,59	834,62	5 803,85	68 672,86	446,16	1 030		33 696,16	4 100,00	73 133,06	110 929,22	80	140	198	40
f 117 098,13	f 473 827,52	f 7 425,45	f 51 355,17	f 649 706,27	f 3 452,01	f 9 180	f) f 662 338,28	f 348 062,80	f 32 425,00	f 669 025,17	f 1 049 512,97	315	2 148	2 252	905
f 4 442,31	f 14 446,45	f 214,74	f 826,73	f 19 930,23	f 126,92			f 10 690,39	f 4 625,00	f 19 295,48	f 34 610,87	25	†	350	60
14 481,08	42 137,92	692,31	3 633,84	60 945,15	338,46			34 646,92	4 550,00	60 896,00	100 092,92	30	25	250	70
14 807,69	52 740,58	865,39	5 457,65	73 871,31	423,08			37 026,92	5 300,00	72 454,04	114 780,96	25	200	1 200	250
11 846,15	42 228,62	615,33	3 669,23	58 359,38	338,46			32 126,92	6 900,00	58 359,24	97 386,16	†	†	†	†
10 830,77	40 331,08	615,38	3 309,23	55 036,46	338,46			26 694,16	4 900,00	54 411,08	86 005,24	†	†	†	†
11 702,51	45 010,97	692,31	4 690,77	62 096,56	338,46			44 217,23	4 075,00	61 891,08	110 183,31	100	35	225	125
11 676,95	42 058,46	615,39	3 192,51	57 543,31	353,85	540		27 563,08	2 350,00	56 485,84	86 398,92	22	186	364	64
8 757,65	30 944,95	461,53	2 282,30	42 446,43	265,38	540		17 526,92	2 850,00	42 336,46	62 713,38	22	75	460	110
f 88 545,11	f 309 899,03	f 4 772,43	f 27 062,26	f 430 278,83	f 2 523,07	f 4 860	f 437 661,90	f 230 492,54	f 35 550,00	f 426 129,22	f 692 171,76	224	521	2 849	679
f 21 772,70	f 76 935,39	f 1 152,31	f 6 162,69	f 106 023,09	f 619,23	f 1 080	f 107 722,32	f 59 331,73	f 2 700,00	f 105 925,35	f 167 957 08	†	†	†	†
11 340,64	43 798,72	641,54	3 187,69	58 968,59	369,23	540	59 877,82	23 152,00	2 600,00	58 704,46	84 456,46	46	"	431	229
14 795,18	57 094,80	801,92	5 338,46	78 030,36	423,08	540	78 993,44	38 036,54	3 025,00	78 042,89	119 104,43	†	†	350	60
f 47 903,52	f 177 823,91	f 2 595,77	f 14 688,84	f 243 022,04	f 1 411,54	f 2 160	f 246 593,58	f 120 520,27	f 8 325,00	f 242 672,70	f 371 517,97	46	†	781	289

g) Ten gevolge van de schorsing van een mantri is f 540 vrijgefallen.



N A M E N		Aantal bouws in 1881 voor den oogst van 1882			Hoeveelheid verkregen rietsap (in liters).	Gemiddeld gehalte van het rietsap volgens Beaumé.	Opbrengst (in pikols) uit het verwerkte gouvernements- en particulier riet verkregen (zie noot b).							
AFDEELINGEN.	ONDERNEMINGEN.	DER	beplant door tusschenkomst van het Gouvernement. (Onderdeelen van bouws zijn weggelaten.)	vrijwillig beplant: gronden waarvan het riet door de ondernemers is opgekocht. (Geraamde uitgestrektheid.)			Superieure nummers (geschikt voor dadelijk verbruik).	Hooge nummers (20 t/m 15).	Middel- nummers (14 t/m 9).	Lage nummers (8 en lager).	Stroop- suiker.	Stroop. (zie noot c).	Totaal der kolommen 8 t/m 12 (dus zonder de stroop).	Gemiddelde suiker- opbrengst per bouw.
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.
SAMARANG.														
Kendal.	Tjipiring.	461	»	116	18 164 400	10°	»	2 242	33 457	4 781	††	†	40 480	70.15
Idem.	Poegoe.	385	»	157	16 888 500	9°	»	1 227	21 406	»	9 373	1 000	32 006	59.05
Idem.	Gemoë.	385	»	137	17 940 000	10°	»	91	36 625	288	3 411	3 469	40 415	77.42
Idem.	Kaliwoengoe.	385	»	113	16 350 000	9°	††	1 630	24 000	9 000	2 000	†	36 630	73.55
	Totaal	1 616	»	523	69 342 900		»	5 190	115 488	14 069	14 784	4 469	149 531	69.90
JAPARA.														
Patti I.	Langsee.	461	»	133	12 101 000	10°	»	»	24 618	††	4 752	†	29 370	49.44
Idem.	Trangkil.	308	»	242	15 601 300	†	100	»	38 400	»	»	»	38 500	70.00
Patti II.	Tandjong-Modjo.	357	»	197	17 375 000	10°	»	4 846	25 011	»	10 384	»	40 241	72.63
Idem.	Klaling.	308	»	148	11 423 600	9°	»	»	28 192	2 455	1 000	223	31 647	69.40
Japara.	Petjangaän.	308	»	207	19 314 000	10°	»	8 584	29 595	9 621	3 000	†	50 800	98.64
Idem.	de Hoop (Maijong).	423	»	174	17 145 000	9.5°	»	2 500	33 000	††	††	4 000	35 500	59.46
Koedoes.	Rendeng.	311	»	130	12 048 600	8.5°	»	»	20 580	»	4 301	†	24 881	56.41
Idem.	Besito.	385	»	175	17 105 400	7.5°	»	642	35 533	»	4 664	410	40 839	72.92
Joana.	Pakkies.	461	»	132	21 181 600	9°	50	1 964	39 165	3 000	2 000	2 500	46 179	77.87
	Totaal	3 322	»	1 538	143 294 900		150	18 536	274 094	15 076	30 101	7 133	337 957	69.53
REMBANG.														
Toeban.	Waringin-Agoeng.	231	155	»	8 729 500	10°	††	††	20 000	††	††	†	20 000	51.81
SOERABAIJA.														
Soerabaija.	Waroe.	308	»	126	10 309 500	9°	††	4 590	15 523	828	5 681	†	26 622	61.34
Sidoardjo.														
Sidoar-jo.	Sroeni.	338	91	78	14 288 800	9.5°	††	473	25 062	2 701	600	†	28 836	56.87
Idem.	Boedoeran.	369	»	139	12 140 700	10°	††	††	24 003	»	»	†	24 003	47.25
Idem.	Tjandi.	308	»	158	13 571 700	8°	††	3 527	14 909	10 765	1 270	†	30 471	65.38
Idem.	Balongbendo.	303	66	127	17 250 000	.5°	††	3 917	33 367	2 461	4 000	†	43 745	87.315
Idem.	Krian.	308	20	189	20 245 000	8°	††	4 920	42 873	1 955	3 543	†	53 291	103.07
Idem.	Ketegan.	369	»	159	15 927 300	9.5°	††	8 575	18 331	9 049	1 198	†	37 153	70.36
	Transporteeren	2 308	177	976	103 733 000		††	26 002	174 068	27 759	16 292	†	244 121	

h) Door mutatie onder de mantri's is f 405 vrijgefallen.

i) Sedert 1 October 1882 is een der opgevallen betrekkingen van mantri niet meer vervuld.



Uitgaven uit 's lands kas te doen voor de gouvernements-beplantingen.								Van de fabrikanten heeft het Gouvernement daarentegen te ontvangen:				Aantal vaste arbeiders.		Aantal daglooners gemiddeld per dag gebezigd:	
Schadeloosstelling aan de bevolking voor het tijdelijk afstaan van haren grond.	Loon voor het beplanten, onderhouden en bewaken.	Belooning aan de dessa-hoofden.	Cultuurprocenten aan de inlandsche ambtenaren te voldoen.	Te zamen.	Uitkeering aan de dessa-hoofden bij wijze van tegemoetkoming in de derving van een deel van het collecteloon der landrente.	Kosten van toezicht op de gouvernements-beplantingen.	Algemeen totaal.	Cijns wegens		Plantloon ingevolge art. 6 van het contract met de 5 pct. verhooging.	Totaal.	Am-bachtslieden en man-doors.	Gewone arbeiders.	gedurende den maal-tijd.	bij het afwerken van het product.
16.	17.	18.	19.	20.	21.	22.	23.	de beplantingen op hoog gezag.	de particuliere beplantingen.	26.	27.	28.	29.	30.	31.
f 22 110,02	f 62 889,24	f 883,85	f 4 331,54	f 90 214,65	f 507,69	f 1 080	f 91 802,34	f 36 417,23	f 2 900,00	f 88 848,69	f 128 165,92	7	31	350	100
16 641,00	53 033,27	865,38	5 942,19	76 481,84	423,08	945	77 849,92	45 480,77	3 925,00	75 673,65	125 079,42	50	100	150	10
15 548,07	54 855,77	769,23	4 134,61	75 307,68	423,08	945	76 675,76	29 632,31	3 425,00	74 567,31	107 624,62	28	50	430	62
18 981,98	52 531,70	865,38	4 658,80	77 037,86	423,08	945	78 405,94	43 230,77	2 825,00	76 270,19	122 325,96	50	125	250	100
f 73 281,07	f 223 309,98	f 3 383,84	f 19 067,14	f 319 042,03	f 1 776,93	h) f 3 915	f 324 733,96	f 154 761,08	f 13 075,00	f 315 359,84	f 483 195,92	135	306	1 180	272
f 16 604,61	f 60 938,77	f 999,23	f 5 987,25	f 84 529,86	f 507,69	f 3 735	f 267 872,83	f 51 041,54	f 3 325,00	f 83 396,08	f 137 762,62	30	†	400	100
10 777,41	40 508,00	692,31	4 623,60	56 601,32	338,46			32 256,93	6 050,00	54 521,08	92 828,01	†	†	480	100
13 515,21	43 466,45	803,08	5 261,30	63 046,04	392,62			39 008,12	4 925,00	61 958,64	105 891,76	26	22	425	250
11 001,83	41 855,92	692,31	4 833,32	58 383,38	338,46			33 300,00	3 700,00	57 489,39	94 489,39	25	30	400	140
11 484,85	38 440,30	692,31	3 234,91	53 852,37	338,45	1 080	55 270,82	35 306,15	5 175,00	55 174,31	95 655,46	15	25	400	125
17 748,92	49 496,21	951,92	6 830,17	75 027,22	465,38	1 080	76 572,60	41 249,05	4 350,00	72 807,10	118 406,15	20	»	500	100
14 048,63	38 551,62	700,97	4 830,91	58 132,13	342,70	540	59 014,83	39 582,53	3 250,00	58 465,02	101 297,55	25	12	440	90
18 393,55	46 045,96	865,39	6 317,49	71 622,39	423,08	1 080	73 125,47	54 046,16	4 375,00	70 736,35	129 157,51	30	50	550	300
21 280,94	53 108,85	979,97	6 397,65	81 767,41	507,69	1 080	83 355,10	53 373,10	3 300,00	81 666,08	138 339,18	30	150	600	200
f 134 855,95	f 412 412,08	f 7 377,49	f 48 316,60	f 602 962,12	f 3 654,53	i) f 8 595	f 615 211,65	f 379 163,58	f 38 450,00	f 596 214,05	f 1 013 827,63	201	289	4 195	1 405
f 10 375,45	f 23 001,21	f 441,92	f 2 111,54	f 35 930,12	f 253,84	f 540	f 36 723,96	f 18 211,16	f 3 875,00	f 34 525,61	f 56 611,77	30	7	300	60
f 16 904,52	f 46 349,67	f 667,36	f 3 746,15	f 67 667,70	f 345,24	»	f 68 012,94	f 27 532,31	f 3 150,00	f 66 045,69	f 96 728,00	»	22	300	90
17 722,32	41 321,26	751,81	4 921,92	64 717,31	379,29	»	65 096,60	44 675,23	4 225,00	64 660,54	113 560,77	10	35	2 500	30
18 393,44	45 276,93	830,78	4 206,38	68 707,53	408,54	»	69 116,07	38 580,93	3 475,00	68 280,56	110 336,49	12	»	457	120
15 199,06	37 023,33	615,38	3 426,15	56 263,92	338,46	»	56 602,38	30 146,16	3 950,00	55 634,62	89 730,78	10	50	350	70
13 628,66	32 291,34	641,54	3 346,15	49 907,69	338,46	»	50 246,15	31 806,16	4 825,00	49 186,92	85 818,08	20	100	25	†
8 190,04	34 363,75	692,31	3 907,69	47 153,79	338,46	»	47 492,25	36 981,54	5 225,00	53 465,08	95 671,62	8	37	130	42
18 967,76	42 035,18	830,77	5 234,69	67 068,40	413,54	»	67 481,94	46 541,54	3 975,00	66 467,07	116 983,61	19	112	325	40
f 109 005,80	f 278 661,46	f 5 029,95	f 28 789,13	f 421 486,34	f 2 561,99	»	f 424 048,33	f 256 263,87	f 28 825,00	f 423 740,48	f 708 829,35	79	356	4 087	392



N A M E N		Aantal bouws in 1881 voor den oogst van 1882			Hoeveelheid verkregen rietsap (in liters).	Gemiddeld gehalte van het rietsap volgens Beaumé.	Opbrengst (in pikols) uit het verwerkte gouvernements- en particulier riet verkregen. (zie noot b).								
AFDEELINGEN.	ONDERNEMINGEN.	beplant door tusschenkomst van het Gouvernement. (Onderdeelen van bouws zijn weggelaten.)	vrijwillig beplant: gronden waarvan het riet door de ondernemers is opgekocht. (Geraamde uitgestrektheid.) gronden door de ondernemers gehuurd. (zie noot a).				Superieure nummers (geschikt voor dadelijk verbruik).	Hooge nummers (20 t/m 15).	Middel- nummers (14 t/m 9).	Lage nummers (8 en lager).	Stroop- suiker.	Stroop. (zie noot c).	Totaal der kolommen 8 t/m 12 (dus zonder de stroop).	Gemiddelde suiker- opbrengst per bouw.	
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	
	Per transport	2 308	177	976	103 733 000		»	26 002	174 068	27 759	16 292	†	244 121		
Sidoardjo.	Tangoelangan.	369	»	186	11 550 600	†	††	††	21 693	3 982	3 026	†	28 701	51.71	
Idem.	Porrang.	308	»	90	10 225 500	†	††	1 030	8 696	11 542	††	†	21 268	53.43	
Idem.	Kremboong.	346	»	83	13 005 400	8°	††	7 442	23 549	5 615	3 000	†	39 606	92.32	
Idem.	Watoetoelis.	369	»	133	18 705 600	8.5°	††	5 358	30 846	8 990	4 806	†	50 000	99.60	
Modjokerto.	Sentanen-lor.	308	6	147	20 000 000	8°	»	6 433	28 890	5 362	4 000	6 000	44 685	96.93	
Idem.	Brangkal.	231	»	230	20 141 600	7°	††	13 451	25 293	2 860	††	†	41 604	90.24	
Idem.	Gempolkrep.	308	»	148	20 663 800	8°	††	4 530	33 108	3 569	††	†	41 207	90.36	
Idem.	Djombang.	308	»	204	25 452 000	†	††	244	33 285	12 087	4 934	†	50 550	98.73	
Idem.	Goedo.	161	»	111	10 399 400	9°	††	††	12 519	1 490	4 000	†	18 009	66.20	
Idem.	Koning Willem II.	377	140	»	16 942 500	9°	††	††	37 879	5 215	††	†	43 094	83.35	
Idem.	Bangsar.	238	»	146	15 663 200	8°	††	1 261	29 681	2 047	††	†	32 989	85.90	
Idem.	Ketanen.	231	38	122	21 344 000	†	††	821	16 733	12 232	700	†	30 486	77.96	
	Totaal	5 862	361	2 576	307 826 600		††	66 572	476 240	102 750	40 758	6 000	686 320	78.00	
<b>PASOEROEAN.</b>															
Pasoeroean.	Djakatra-Oost.	364	»	37	7 812 000	†	»	»	20 200	»	3 000	1 500	23 200	57.85	
Idem.	de Onderneming.	327	90	64	13 828 500	9°	††	2 509	23 131	3 369	††	†	29 009	60.31	
Idem.	Wonoredjo.	325	76	k) 55	11 974 400	8°	»	5 000	25 000	»	3 000	»	33 000	72.36	
Idem.	Kloerahan.	283	11	83	10 416 600	7°	††	2 760	14 950	4 790	2 000	4 000	24 500	64.98	
Idem.	de Goede Hoop.	177	»	l) 92	6 145 200	9.5°	1 021	1 135	6 812	4 916	2 500	3 000	16 384	m) 62.53	
Idem.	Gajam.	271	1	133	13 111 200	8.5°	»	239	22 352	2 514	»	3 000	25 105	61.98	
Idem.	Bekassi-Oost.	192	57	74	13 218 500	9.5°	††	††	17 236	7 697	1 600	†	26 533	82.14	
Idem.	Dankbaarheid.	226	»	29	7 400 000	7.5°	††	1 497	8 751	4 909	††	†	15 157	59.44	
Idem.	Soekoredjo.	199	»	81	23 478 400	8.5°	††	††	19 927	973	2 000	4 000	22 900	81.78	
Idem.	Kawisredjo.	199	»	94	8 227 800	8°	††	1 602	12 362	2 758	885	2 785	17 607	60.09	
Idem.	Sariredjo.	161	»	91	7 254 000	7°	2 920	799	6 121	2 794	1 500	†	14 134	56.08	
Idem.	Pleret.	223	»	99	9 333 300	9.5°	»	»	15 966	4 000	1 000	†	20 966	65.11	
Bangil.	Wangoonredjo.	261	»	58	7 344 800	7°	2 505	233	9 635	3 352	1 124	400	16 849	52.81	
Idem.	Ardjosari.	338	16	58	10 574 000	10°	4 503	††	18 281	††	2 000	†	24 784	60.15	
Idem.	Ardiredjo.	271	193	44	15 551 500	10.5°	»	6 039	27 530	613	2 000	†	36 182	71.22	
Idem.	Yossowilangon.	236	»	66	8 592 000	8.5°	»	»	14 481	»	4 000	3 000	18 481	61.19	
Idem.	de Hoop.	308	»	10	†	7.5°	»	»	7 512	305	306	†	8 123	25.54	
	Totaal	4 361	444	1 168	174 262 200			10 949	21 813	270 247	42 990	26 915	21 685	372 914	n) 62.50

k) Waaronder 10 bouws 2de snit (soelangan).

l) Hiervan waren mislukt 7 bouws.

m) Berekend over 262 bouws.



Uitgaven uit 's lands kas te doen voor de gouvernements-beplantingen.

Van de fabrikanten heeft het Gouvernement daarentegen te ontvangen:

Aantal vaste arbeiders.

Aantal daglooners gemiddeld per dag gebezigd:

Schadeloos- stelling aan de bevolking voor het tijdelijk afstaan van haren grond.	Loon voor het beplanten, onderhouden en bewaken.	Belooning aan de dessah- hoofden.	Cultuur- procenten aan de inlandsche ambtenaren te voldoen.	Te zamen.	Uitkeering aan de dessahhoofden bij wijze van tegemoet- koming in de derving van een deel van het collecteloon der landrente.	Kosten vantoezicht op de gouverne- ments- beplantin- gen.	Algemeen totaal.	Cijns wegens		Plantloon ingevolge art. 6 van het contract met de 5 pct. verhooging.	Totaal.	Am- bachts- lieden en man- doors.	Gewone arbei- ders.	gedurende den maal-tijd.	bij het afwerken van het product.
16.	17.	18.	19.	20.	21.	22.	23.	de beplantin- gen op hoog gezag.	de particuliere beplan- tingen.	26.	27.	28.	29.	30.	31.
f 109 005,80	f 278 661,46	f 5 029,95	f 28 789,13	f 421 486,34	f 2 561,99	»	f 424 048,33	f 256 263,87	f 28 825,00	f 423 740,48	f 708 829,35	79	356	4 087	392
17 863,81	26 104,15	738,47	3 780,92	48 487,35	406,16	»	48 893,51	33 281,36	4 650,00	68 057,17	105 988,53	7	40	320	60
14 570,79	37 141,17	615,38	3 153,84	55 481,18	338,46	»	55 819,64	26 396,93	2 250,00	54 950,93	83 597,86	25	22	550	60
15 392,59	37 684,84	778,85	4 288,84	58 145,12	380,77	»	58 525,89	37 609,62	2 075,00	57 166,79	96 851,41	19	40	200	35
13 663,23	39 156,20	738,46	3 886,15	57 444,04	406,00	»	57 850,04	31 411,94	3 325,00	59 324,86	94 061,80	16	112	340	72
11 266,08	38 801,40	692,31	5 747,69	56 507,48	353,85	»	56 861,33	51 189,23	3 825,00	56 628,00	111 642,23	†	†	435	147
8 134,94	28 586,32	519,23	3 954,23	41 194,72	178,38	»	41 373,10	36 013,85	5 750,00	41 293,16	83 057,01	30	71	307	111
10 615,39	41 534,76	615,39	2 976,92	55 742,46	353,84	»	56 096,30	28 344,62	3 700,00	56 091,54	88 136,16	20	40	400	50
10 076,98	39 128,41	692,30	3 587,69	53 485,38	346,15	»	53 831,53	30 030,77	5 100,00	53 405,84	88 536,61	12	50	300	100
5 312,98	20 566,10	349,73	1 853,49	28 082,30	181,73	»	28 264,03	17 292,69	2 775,00	28 022,08	48 089,77	13	†	250	100
13 870,78	46 378,99	738,77	4 023,65	65 012,19	433,46	»	65 445,65	33 345,39	3 500,00	65 308,06	102 153,45	30	240	360	80
8 775,42	23 788,28	536,54	3 085,69	36 185,93	274,23	»	36 460,16	22 850,58	3 650,00	41 128,54	67 629,12	18	64	409	90
7 915,85	28 946,41	499,62	2 770,38	40 132,26	253,85	»	40 386,11	24 004,04	4 000,00	40 205,42	68 209,46	10	30	282	100
f 246 464,64	f 686 478,49	f 12 545,00	f 71 898,62	f 1 017 386,75	f 6 468,87	»	f 1 023 855,62	f 628 034,89	f 73 425,00	f 1 045 322,87	f 1 746 782,76	279	1 065	8 240	1 397
f 18 243,14	f 33 840,96	f 696,77	f 3 636,64	f 61 417,51	f 400,23			f 27 957,94	f 925,00	f 60 204,71	f 89 087,65	12	30	325	45
18 423,58	34 832,32	735,58	4 348,07	58 339,55	359,62			37 596,16	3 850,00	57 565,43	99 011,59	14	18	370	40
16 588,50	34 824,38	704,46	4 028,26	56 145,60	357,92			31 191,37	3 275,00	55 447,65	89 914,02	4	45	340	50
15 700,89	29 752,95	612,86	3 462,03	49 528,73	311,38			29 190,89	2 350,00	48 751,93	80 292,82	8	46	250	50
10 217,31	18 826,66	398,08	2 653,84	32 095,89	194,62			24 653,17	2 300,00	31 581,21	58 534,38	7	21	166	12
15 681,34	28 286,46	587,88	3 345,35	47 901,03	298,69			31 265,59	3 350,00	47 260,59	81 876,18	10	»	223	»
11 105,85	20 278,46	416,35	2 428,84	34 229,50	211,54	f 6 480,00	Niet gesplitst op te geven.	24 363,46	3 275,00	33 801,73	61 440,19	20	75	250	100
10 186,97	23 871,27	452,31	2 471,86	36 982,41	248,77			22 397,15	725,00	36 482,01	59 604,16	13	55	220	93
11 422,48	20 920,75	448,26	2 728,47	35 519,96	219,16			25 664,91	2 025,00	35 085,44	62 775,35	12	50	100	»
11 445,70	21 685,61	431,33	2 297,13	35 859,77	219,16			20 276,71	2 350,00	35 322,12	57 948,83	9	47	265	98
9 328,85	17 031,51	309,35	1 555,61	28 225,32	177,69			13 832,54	2 275,00	27 819,51	43 927,05	17	70	200	40
12 882,68	23 834,82	501,93	3 326,07	40 545,50	245,38			28 756,85	2 475,00	39 925,31	71 157,16	8	16	265	90
12 832,28	27 968,78	523,08	2 746,15	44 070,29	287,69			23 538,46	1 450,00	43 409,89	68 398,35	10	36	210	60
16 580,92	36 377,12	705,70	3 922,76	57 586,50	372,31			76 153,84	1 850,00	56 531,02	134 534,86	7	15	220	75
13 280,93	28 985,23	610,96	3 862,63	46 739,75	298,69	o) 4 590,00		37 932,57	5 925,00	46 254,00	90 111,57	20	60	300	100
11 256,80	24 930,05	433,34	2 118,05	38 738,24	259,77			18 278,31	1 650,00	38 576,22	58 504,53	6	†	300	†
14 062,86	32 466,31	589,23	2 884,62	50 003,02	338,46			24 361,85	250,00	49 129,39	73 741,24	†	†	†	140
f 229 241,08	f 463 713,64	f 9 157,47	f 51 816,38	f 753 928,57	f 4 801,08	f 11 070,00	f 769 799,65	f 497 411,77	f 40 300,00	f 743 148,16	f 1 280 859,93	177	584	4 004	993

n) Berekend over 5966 bouws.

o) Door mutatie onder de mantri's is f 810 vrijgevallen.



N A M E N		Aantal bouws in 1881 voor den oogst van 1882			Hoeveelheid verkregen rietsap (in liters).	Gemiddeld gehalte van het rietsap volgens Beaumé.	Opbrengst (in pikols) uit het verwerkte gouvernements- en particulier riet verkregen (zie noot b).							
AFDEELINGEN.	ONDERNEMINGEN.	DER	beplant door tusschenkomst van het Gouvernement. (Onderdeelen van bouws zijn weggelaten.)	vrijwillig beplant: gronden waarvan het riet door de ondernemers is opgekocht. (Geraamde uitgestrektheid.) gronden door de ondernemers gehuurd (zie noot a).			Superieure nummers (geschikt voor dadelijk verbruik).	Hooge nummers (20 t/m 15).	Middel- nummers (14 t/m 9).	Lage nummers (8 en lager).	Stroop- suiker.	Stroop. (zie noot c).	Totaal der kolommen 8 t/m 12 (dus zonder de stroop).	Gemiddelde suiker- opbrengst per bouw.
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.
PROBOLINGGO.														
Probolinggo.	Oembool.	406	»	p) 67	16 363 500	8°	††	††	36 000	††	††	†	36 000	q) 78.60
Idem.	Soemberkarang.	365	»	137	†	†	††	2 823	33 286	5 038	††	†	41 147	81.96
Idem.	Bajoeman.	385	252	124	17 910 000	7°	††	559	23 203	8 062	2 000	†	33 824	66.45
Idem.	Wonolangan.	365	»	†	16 558 500	9°	††	502	25 226	1 833	††	†	27 561	44.66
Kraksain.	Kandangdjati	398	»	236	21 589 800	8°	††	††	41 968	††	12 000	†	53 968	85.12
Idem.	Djaboong.	204	»	134	15 756 700	10.5°	††	††	34 915	††	††	†	34 915	103.29
Idem.	Phaëton.	456	»	172	26 147 000	9°	††	8 748	36 765	10 305	††	†	55 818	88.88
Idem.	Padjarakan.	r) 496	»	196	23 938 000	9.5°	††	12 500	37 000	3 500	††	†	53 000	s) 76.92
Idem.	Gending.	t) 420	»	212	15 115 500	8.5°	††	††	30 270	††	††	†	30 270	u) 54.83
Loemadjang.	Soekodono.	192	»	60	8 649 900	7°	††	512	14 938	1 307	††	†	16 757	66.49
Totaal		3 687	252	1 338	162 028 900		††	25 644	313 571	30 045	14 000	†	383 260	v) 74.00
BEZOEKI.														
Bezoeki.	de Maas.	259	»	114	12 740 000	†	††	3 930	24 993	2 892	2 000	»	33 815	90.65
Idem.	Boeloan.	308	170	»	20 938 500	9°	»	»	37 788	2 339	3 500	†	43 627	91.27
Panaroekan.	Wringin Anom.	308	»	160	20 265 600	11°	»	1 860	37 297	4 806	3 500	†	47 463	101.41
Idem.	Olean.	231	»	174	18 789 000	9.5°	††	1 908	42 278	3 454	600	»	48 240	119.11
Idem.	Pandji.	385	»	162	31 132 000	8°	»	166	43 922	12 014	15 000	»	71 102	129.98
Totaal		1 491	170	610	103 865 100		»	7 864	186 278	25 505	24 600	†	244 247	107.55
BANJOEMAS.														
Banjoemas.	Kalibagor.	308	»	94	20 747 200	7° à 10°	»	5 012	36 860	2 294	††	†	44 166	109.86
MADIOEN.														
Madioen.	Poerwodadi.	308	»	»	13 459 600	8.5°	††	635	7 261	16 701	††	†	24 597	79.86
Magettan.														
Madioen.	Redjosari.	308	»	134	†	†	††	††	36 280	††	5 200	†	41 480	93.84
Magettan.														
Totaal		616	»	134	13 459 600		††	635	43 541	16 701	5 200	†	66 077	88.10

p) Hiervan waren 15 bouws mislukt.

q) Berekend over 458 bouws.

r) Waarvan p. m. 3 bouws door kwaadwilligen verbrand.

s) Berekend over 689 bouws.

t) Waarvan aan de fabriek Maron afgestaan 80 bouws, zoodat op Gending slechts het riet van 340 bouws gouvernements-aanplant is verwerkt.



Uitgaven uit 's lands kas te doen voor de gouvernements-beplantingen.								Van de fabrikanten heeft het Gouvernement daarentegen te ontvangen:				Aantal vaste arbeiders.		Aantal daglooners gemiddeld per dag gebezigd:	
Schadeloosstelling aan de bevolking voor het tijdelijk afstaan van haren grond.	Loon voor het beplanten, onderhouden en bewaken.	Belooning aan de dessa-hoofden.	Cultuur-procenten aan de inlandsche ambtenaren te voldoen.	Te zamen.	Uitkeering aan de dessa-hoofden bij wijze van tegemoetkoming in de derving van een deel van het collecteloon der landrente.	Kosten van toezicht op de gouvernements-beplantingen.	Algemeen totaal.	Cijns wegens		Plantloon ingevolge art. 6 van het contract met de 5 pct. verhooging.	Totaal.	Am-bachtslieden en man-doors.	Gewone arbeiders.	gedurende den maal-tijd.	bij het afwerken van het product.
16.	17.	18.	19.	20.	21.	22.	23.	de beplantingen op hoog gezag.	de particuliere beplantingen.	26.	27.	28.	29.	30.	31.
f 23 374,11	f 42 170,77	f 879,32	f 4 691,07	f 71 115,27	f 446,77	f 4 095	Niet gesplitst op te geven.	f 39 426,37	f 1 300,00	f 69 325,18	f 110 051,55	20	»	890	496
18 048,46	38 827,89	7.9,23	3 828,46	61 434,04	401,08			32 296,17	3 425,00	60 883,48	96 604,65	†	†	300	100
19 129,26	42 287,99	865,39	5 075,00	67 357,64	418,08			37 753,90	3 100,00	66 459,04	107 312,94	52	14	300	63
18 211,94	38 564,18	821,25	5 296,25	62 893,62	401,50			49 429,96	6 300,00	62 800,48	118 530,44	36	11	450	200
19 829,09	41 320,91	796,92	3 812,37	65 759,29	393,46			34 140,19	5 900,00	63 973,19	104 013,38	22	300	400	†
9 826,71	21 362,07	441,33	2 150,18	33 780,29	203,85			20 520,18	3 350,00	32 443,95	56 314,13	22	»	375	100
22 177,30	48 329,68	987,57	5 455,04	76 949,59	456,15			40 928,86	4 300,00	73 499,16	118 728,02	39	50	678	404
24 337,03	52 021,15	1 116,34	6 443,38	83 917,90	520,96			59 642,66	4 900,00	80 206,25	144 748,91	75	»	375	100
20 474,48	44 758,39	909,30	4 911,90	71 054,07	441,00			40 959,45	5 300,00	68 038,74	114 298,19	†	†	356	78
6 692,28	19 056,45	312,50	1 173,09	27 234,32	223,08	540		10 160,00	1 500,00	27 293,75	38 953,75	16	80	180	80
f 182 100,66	f 338 699,48	f 7 859,15	f 42 836,74	f 621 496,03	f 3 910,93	w) f 9 495	f 634 901,96	f 365 257,74	f 39 375,00	f 604 923,22	f 1 009 555,96	282	455	4 304	1 626
f 13 998,50	f 27 489,19	f 583,27	f 3 904,02	f 45 974,98	f 279,97	f 2 160	Niet gesplitst op te geven.	f 29 788,86	f 2 850,00	f 45 932,68	f 78 571,54	31	†	300	35
16 615,40	32 077,02	556,92	3 773,85	53 023,19	332,31			28 482,31	4 250,00	53 177,39	85 909,70	30	50	300	100
16 615,39	32 145,63	641,54	3 630,77	53 033,33	332,31			28 907,69	4 000,00	53 042,00	85 949,69	25	30	380	190
12 461,54	24 346,19	481,16	2 698,85	39 987,74	249,23			22 927,50	4 350,00	40 015,04	67 292,54	25	15	450	150
20 769,23	40 079,24	832,69	5 111,54	66 792,70	415,39	2 700		50 688,46	4 050,00	66 759,42	121 497,88	24	80	600	100
f 80 460,06	f 156 137,27	f 3 095,58	f 19 119,03	f 258 811,94	f 1 609,21	f 4 860	f 265 281,15	f 160 794,82	f 19 500,00	f 258 926,53	f 439 221,35	135	175	2 030	575
f 11 043,41	f 41 884,15	f 380,00	f 2 338,46	f 55 646,02	f 332,31	f 540	f 56 518,33	f 20 467,69	f 2 350,00	f 54 571,85	f 77 389,54	25	20	400	80
f 8 736,54	f 41 118,84	f 538,46	f 2 509,22	f 52 903,06	f 338,46	f 855	f 54 096,52	f 20 927,69	»	f 52 703,54	f 73 631,23	40	60	400	100
10 153,85	40 978,46	538,46	2 872,30	54 543,07	338,46	855	55 736,53	24 615,39	f 3 350,00	53 844,16	81 809,55	22	»	†	†
f 18 890,39	f 82 097,30	f 1 076,92	f 5 381,52	f 107 446,13	f 676,92	x) f 1 710	f 109 833,05	f 45 543,08	f 3 350,00	f 106 547,70	f 155 440,78	62	60	†	†

u) Berekend over 552 bouws.

v) Berekend over 5179 bouws.

w) Door mutatie onder de mantri's is f 225 vrijgevallen.

x) Met 1 Maart 1882 is het aantal mantri's met één verminderd.



N A M E N		Aantal bouws in 1881 voor den oogst van 1882			Hoeveelheid verkregen rietsap (in liters).	Gemiddeld gehalte van het rietsap volgens Beaumé.	Opbrengst (in pikols) uit het verwerkte gouvernements- en particulier riet verkregen (zie noot b).							
DER		beplant door tusschenkomst van het Gouvernement. (Onderdeelen van bouws zijn weggelaten.)	vrijwillig beplant:				Superieure nummers (geschikt voor dadelijk verbruik).	Hooge nummers (20 t/m 15).	Middel- nummers (14 t/m 9).	Lage nummers (8 en lager).	Stroop- suiker.	Stroop. (zie noot c).	Totaal der kolommen 8 t/m 12 (dus zonder de stroop).	Gemiddelde suiker- opbrengst per bouw.
AFDEELINGEN.	ONDERNEMINGEN.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.
KEDIRI.														
Kediri.	Pesantren.	308	48	99	17 818 200	6°	††	4 170	18 706	1 906	7 350	†	32 132	70.62
Idem.	Mingiran.	181	»	120	13 888 800	5°	††	††	17 897	††	4 709	†	22 606	75.10
Idem.	Poerwoasri.	181	»	ij) 188	†	7°	††	1 969	18 736	2 724	9 680	†	33 109	z) 94.59
Idem.	Menang.	138	»	78	9 534 000	5°	††	400	10 000	††	2 281	†	12 681	58.70
Ngrowo.	Modjopangoeng.	308	»	126	15 316 000	†	400	»	25 500	»	7 000	»	32 900	75.80
Berbek.	Djati.	346	7	158	21 430 000	9.5°	††	23 646	10 990	13 218	††	†	47 854	93.64
Totaal		1 462	55	769	77 987 000		400	30 185	101 829	17 848	31 020	†	181 282	aa) 79.96
RECAPITULATIE.														
CHERIBON . . . .	10	3 382	182	1 115	129 199 700	»	3 506	42 632	206 249	44 602	6 850	6 303	303 839	64.93
TAGAL . . . . .	8	2 271	17	1 405	135 975 400	»	6 766	35 061	238 670	25 334	15 300	2 900	321 131	86.95
PEKALONGAN . .	3	1 231	»	333	51 682 300	»	193	9 427	100 402	3 406	9 498	327	122 926	78.59
SAMARANG . . .	4	1 616	»	523	69 342 900	»	††	5 190	115 488	14 069	14 784	4 469	149 531	69.90
JAPARA . . . . .	9	3 322	»	1 538	143 294 900	»	150	18 536	274 094	15 076	30 101	7 133	337 957	69.53
REMBANG . . . .	1	231	155	»	8 729 500	»	††	††	20 000	††	††	†	20 000	51.81
SORRABAIJA . . .	19	5 862	361	2 576	307 826 600	»	†	66 572	476 240	102 750	40 758	6 000	686 320	78.00
PASOEROERAN . .	17	4 361	444	1 168	bb) 174 162 200	»	10 949	21 813	270 247	42 990	26 915	21 685	372 914	62.50
PROBOLINGGO . .	10	3 687	252	1 338	bb) 162 028 900	»	††	25 644	313 571	30 045	14 000	†	383 260	74.00
BEZOEKI . . . . .	5	1 491	170	610	103 865 100	»	††	7 864	186 278	25 505	24 600	†	244 247	107.53
BANJOEMAS . . .	1	308	»	94	20 747 200	»	††	5 012	36 860	2 294	††	†	44 166	109.86
MADIOEN . . . .	2	616	»	134	bb) 13 459 600	»	††	635	43 541	16 701	5 200	†	66 077	88.10
KEDIRI . . . . .	6	1 462	55	769	bb) 77 987 000	»	400	30 185	101 829	17 848	31 020	†	181 282	79.96
ALGEMEEN TOTAAL	95	29 840	1 636	11 603	cc) 1 398 301 300	»	21 964	268 571	2 383 469	340 620	219 026	48 817	3 233 650	dd) 75.28
In 1881 waren de cijfers . .	95	ff) 32 768	928	gg) 9 018	†	»	42 567	357 436	2 241 210	374 253	178 320	»	3 193 786	hh) 75.12

ij) 19 bouws mislukt tengevolge van slecht onderhoud en vernieling door wilde varkens.

z) Berekend over 350 bouws.

aa) Berekend over 2267 bouws.

bb) Aan dit totaal ontbreekt de opgaaf van 1 onderneming.

cc) Aan dit totaal ontbreken de opgaven van 4 ondernemingen.

dd) Berekend over 42 955 bouws.



Uitgaven uit 's lands kas te doen voor de gouvernements-beplantingen.								Van de fabrikanten heeft het Gouvernement daarentegen te ontvangen:				Aantal vaste arbeiders.		Aantal daglooners gemiddeld per dag gebezigd:	
Schadeloosstelling aan de bevolking voor het tijdelijk afstaan van haren grond.	Loon voor het beplanten, onderhouden en bewaken.	Belooning aan de dessa-hoofden.	Cultuurprocenten aan de inlandsche ambtenaren te voldoen.	Te zamen.	Uitkeering aan de dessa-hoofden bij wijze van tegemoetkoming in de derving van een deel van het collecteloon der landrente.	Kosten van toezicht op de gouvernements-beplantingen.	Algemeen totaal.	Cijns wegens		Plantloon ingevolge art. 6 van het contract met de 5 pet. verhooging.	Totaal.	Am-bachtslieden en man-doors.	Gewone arbeiders.	gedurende den maal-tijd.	bij het afwerken van het product.
16.	17.	18.	19.	20.	21.	22.	23.	de beplantingen op hoog gezag.	de particuliere beplantingen.	26.	27.	28.	29.	30.	31.
f 10 687,77	f 37 349,39	f 618,46	f 3 047,69	f 51 703,31	f 338,46	f 1 080	f 53 121,77	f 24 400,62	f 3 675,00	f 55 817,39	f 83 893,01	33	300	†	†
5 965,38	24 649,69	331,71	1 583,75	32 530,53	199,10	540	33 269,63	13 191,86	3 000,00	32 529,94	48 721,80	»	»	250	50
6 445,36	24 649,69	331,71	1 583,75	33 010,51	199,10	540	33 749,61	13 191,86	4 225,00	32 529,94	49 946,80	25	100	300	100
4 569,23	18 880,62	254,08	1 207,50	24 911,43	151,80	540	25 603,23	10 121,77	1 950,00	24 956,78	37 028,55	»	»	200	30
11 846,07	41 934,35	641,63	3 405,44	57 827,49	338,45	1 080	59 245,94	22 080,00	3 150,00	57 240,62	82 470,62	15	80	270	125
11 423,08	49 281,92	785,25	4 642,79	66 133,04	380,77	1 080	67 593,81	39 695,19	4 125,00	66 149,14	109 969,33	21	†	300	†
f 50 936,89	f 196 745,66	f 2 962,84	f 15 470,92	f 266 116,31	f 1 607,68	f 4 860	f 272 583,99	f 122 681,30	f 20 125,00	f 269 223,81	f 412 030,11	94	480	1 320	305
f 117 098,13	f 473 827,52	f 7 425,45	f 51 355,17	f 649 706,27	f 3 452,01	f 9 180	f 662 338,28	f 348 062,80	f 32 425,00	f 669 025,17	f 1 049 512,97	315	2 648	2 252	905
88 545,11	309 899,03	4 772,43	27 062,26	430 278,83	2 523,07	4 860	437 661,90	230 492,54	35 550,00	426 129,22	692 171,76	224	521	2 849	679
47 908,52	177 828,91	2 595,77	14 688,84	243 022,04	1 411,54	2 160	246 593,58	120 520,27	8 325,00	242 672,70	371 517,97	46	»	781	289
73 281,07	223 309,98	3 383,84	19 067,14	319 042,03	1 776,93	3 915	324 733,96	154 761,08	13 075,00	315 359,84	483 195,92	135	306	1 180	272
134 855,95	412 412,08	7 377,49	48 316,60	602 962,12	3 654,53	8 595	615 211,65	379 163,58	38 450,00	596 214,05	1 013 827,63	201	289	4 195	1 405
10 375,45	23 001,21	441,92	2 111,54	35 930,12	253,84	540	36 723,96	18 211,16	3 875,00	34 525,61	56 611,77	30	7	300	60
246 464,64	686 478,49	12 545,00	71 898,62	1 017 386,75	6 468,87	»	1 023 855,62	628 034,89	73 425,00	1 045 322,87	1 746 782,76	279	1 065	8 240	1 397
229 241,08	463 713,64	9 157,47	51 816,38	753 928,57	4 801,08	11 070	769 799,65	497 411,77	40 300,00	743 148,16	1 280 859,93	177	584	4 004	993
182 100,66	388 699,48	7 859,15	42 836,74	621 496,03	3 910,93	9 495	634 901,96	365 257,74	39 375,00	604 923,22	1 009 555,96	282	455	4 304	1 626
80 460,06	156 137,27	3 095,58	19 119,03	258 811,94	1 609,21	4 860	265 281,15	160 794,82	19 500,00	258 926,53	439 221,35	135	175	2 030	575
11 043,41	41 884,15	380,00	2 338,46	55 646,02	332,31	540	56 518,33	20 467,69	2 350,00	54 571,85	77 389,54	25	20	400	80
18 890,39	82 097,30	1 076,92	5 381,52	107 446,13	676,92	1 710	109 833,05	45 543,08	3 350,00	106 547,70	155 440,78	62	60	†	†
50 936,89	196 745,66	2 962,84	15 470,92	266 116,31	1 607,68	4 860	272 583,99	122 681,30	20 125,00	269 223,81	412 030,11	94	480	1 320	305
f 1 291 201,36	f 3 636 034,72	f 63 073,86	f 371 463,22	f 5 361 773,16	f 32 478,92	f 61 785	f 5 456 037,08	ee) f 3 091 402,72	f 330 125,00	f 5 366 590,73	f 8 788 118,45	2 005	6 610	31 855	8 586
f 1 435 905,26	f 3 762 673,76	f 69 367,79	f 404 510,50	f 5 672 457,31	f 35 876,55	f 63 765	f 5 772 098,86	ee) f 3 404 551,65	f 248 200,00	f 5 631 715,94	f 9 284 467,59	1 979	5 629	28 461	7 357

ee) De in noot f bedoelde onderneming Soerawinangen had voor de beplantingen op hoog gezag geen cijns te betalen. Het totaal in deze kolom vermeld (ook wat de opgaaf over 1881 betreft) heeft dus slechts betrekking op 94 ondernemingen.

ff) Hieronder ook 12 bouws (bij de onderneming Kandangdjati in Probolinggo) door het Gouvernement verstrekt zonder beplanting met riet, maar door den ondernemer voor eigen rekening beplant.

gg) Hieronder ook 7 bouws fabrieksgrond bij de onderneming Wonolangan in Probolinggo met riet beplant.

hh) Berekend over 42 514 bouws.



Hand



[5. 57.]

## BIJLAGE EEE.

(Zie blz. 182 van het verslag.)

STATISTIEK betreffende de gouvernements-KINAPLANTSOENEN op Java (alle in de Preanger regentschappen), over de jaren 1880, 1881 en 1882.

KINA- ETABLISSEMENTEN.	Gemiddel- de hoogte boven de zee, waarop de plantsoe- nen zijn aangelegd (in Meters).	Aan- wezig bij het eind van :	PLANTEN IN DE KWEEKERIJEN.				PLANTEN IN DEN VOLLEN GROND.						Totaal- generaal der planten.
			Ledgeriana.	Succi- rubra.	Offici- nalis.	Lanci- folia.	Ledgeriana.	Calisaya en hasskar- liana.	Succi- rubra en caloptera.	Offici- nalis.	Lanci- folia.	Micran- tha.	
Lembang (gebergte Tangkoeban Prahoe).	1251	1880	»	19 950	»	»	5 920	80 400	50 000	»	»	200	156 470
		1881	»	20 000	»	»	5 900	75 000	76 500	»	»	»	177 400
		1882	»	20 000	»	»	5 900	74 500	78 000	»	»	»	178 400
Nagrak (gebergte Tangkoeban Prahoe).	1625	1880	18 500	»	»	»	110 950	115 000	36 700	76 400	3 700	60	361 310
		1881	28 000	»	»	»	130 700	110 500	36 000	75 000	»	»	380 200
		1882	35 000	»	»	»	144 000	100 000	35 900	74 000	»	»	388 900
Tjibitoeng (gebergte Wajang).	1527	1880	29 800	70 000	»	»	46 800	76 000	75 000	39 600	1 000	»	338 200
		1881	9 600	53 000	»	»	54 000	50 000	125 000	36 000	600	»	328 200
		1882	66 000	84 000	»	»	50 000	25 000	145 000	35 000	»	»	405 000
Tjibeureum (gebergte Malawar).	1560	1880	67 400	12 000	»	»	122 300	96 000	17 500	5 000	1 000	»	321 200
		1881	129 000	23 300	»	»	133 000	87 000	19 000	»	1 000	»	392 300
		1882	188 000	25 800	»	»	160 000	80 000	24 600	»	»	»	478 400
Tjinjirean (gebergte Malawar).	1565	1880	81 000	58 000	»	»	127 000	122 300	51 800	4 000	9 000	»	453 600
		1881	277 400	33 000	»	»	150 000	107 500	58 800	4 000	9 000	»	639 700
		1882	360 000	28 000	»	»	166 000	107 000	71 000	4 000	9 000	»	745 000
Rioeng Goenoeng (gebergte Tiloe).	1625	1880	33 700	31 000	»	»	69 000	120 000	61 800	3 000	2 000	»	320 500
		1881	56 000	25 000	»	»	80 000	90 000	92 000	2 500	1 500	»	347 000
		1882	130 000	21 500	»	»	90 000	59 000	94 000	2 500	»	»	397 000
Kawah Tjiwidei (gebergte Kendeng Patoeha).	1950	1880	»	17 500	80 000	»	»	»	5 500	273 000	»	»	376 000
		1881	»	45 000	22 300	»	600	»	18 300	340 600	»	»	426 800
		1882	»	19 000	186 800	»	600	»	26 000	360 000	»	»	492 400
Tirtasari (gebergte Malawar).	?	1880	42 000	»	»	»	16 100	»	»	»	»	»	58 100
		1881	15 000	»	»	»	66 480	»	»	»	»	»	81 480
		1882	41 700	»	»	»	78 400	»	»	»	»	»	120 100
Totaal voor elke soort afzonderlijk . . . . .		1880	a) 272 400	208 450	80 000	»	b) 498 070	610 200	298 300	401 000	16 700	260	2 385 380
		1881	a) 515 000	199 300	22 300	»	b) 620 680	520 000	425 600	458 100	12 100	»	2 773 080
		1882	a) 820 700	198 300	186 800	»	b) 694 900	445 500	474 500	475 500	9 000	»	3 305 200
Totaal-generaal . . . . .		1880	560 850				1 824 530						
		1881	736 600				2 036 480						
		1882	1 205 800				2 099 400						

<sup>a)</sup> Onder de ledgeriana-planten in de kweekerijen waren bij het eind van 1880 en 1881 achtereenvolgens begrepen aan stekken en enten 8300 en 8600, welk getal bij het eind van 1881 was geklommen tot 16 750 (3750 stekken en 13 000 enten).

<sup>b)</sup> Meerendeels opgekweekt uit op Java gewonnen zaden. Onder de cijfers van 1880, 1881 en 1882 zijn achtereenvolgens begrepen 58 400, 73 000 en 85 000 zoowel stekken als enten. Het aantal oorspronkelijke ledgeriana-boomen (opgekweekt uit Boliviaansch zaad), in 1880 en 1881 omstreeks 6400, bedroeg in 1882 omstreeks 6000.







[5. 58.]

## BIJLAGE FFF.

(Zie blz. 184 van het verslag.)

UITKOMSTEN der in October 1882 en Juli 1883 hier te lande gehouden VEILINGEN van  
gouvernements-KINABAST.

OMSCHRIJVING VAN DEN BAST.	In veiling verkochte hoeveelheid.		Alkaloid-gehalte van de te Bandong onderzochte monsters, berekend op absoluut drogen bast.		Verkregen veilingsprijs per half K.G.	
	Volgens weging bij de kina-etablis- sementen.	Uitgeleverd netto gewicht aan de koopers (na aftrekking van de verstekte monsters).	Laagste en hoogste gehalte aan <i>chinine</i> .	Laagste en hoogste gehalte aan <i>chinine</i> en andere alkaloiden te zamen.	Laagste en hoogste prijs van het geheel aantal kavelingen der opgegeven soort.	Gemiddeld berekend over al de kavelingen der opgegeven soort.

Restant uit den oogst van 1881, enz. (Veiling van 11 October 1882.)

Succirubra.		Amst. pd.	Halve K.G.	Pct.	Pct.		
Oorspronkelijke bast.	schaafsel (schilfers) .	1 242	1 095	1,4	9,8	f 1,54 à f 1,60	
	Stambast 1ste soort. { op andere wijze ge- oogst . . . . .	586	518	1	8,1 à 8,4	1,40 » 2,20	f 1,29 <sup>93</sup>
	Andere stambast (2de soort, ge- broken pijpen, stukken en gruis)	3 382	3 068	0,4 à 0,9	5,5 à 7,2	0,75 » 1,75	
Totaal der in veiling verkochte hoeveelheid. . .			4 681	. . . . .	. . . . .	. . . . .	f 1,29 <sup>93</sup>
Verstekte monsters . . . . .			62 <sup>3</sup>	. . . . .	. . . . .	. . . . .	1,43 <sup>02</sup>
Totaal-generaal . . . . .		5 210	4 743 <sup>3</sup>			Totale opbrengst	f 6 171,17

Oogst van 1882. (Veiling van 13 Juli 1883.)

Calisaya ledgeriana.		Amst. pd.	Halve K.G.	Pct.	Pct.		
Oorspronkelijke bast.	schaafsel (schilfers) .	1 435	1 333	8,5	9,4	f 5,35	
	Stambast 1ste soort. { op andere wijze ge- oogst . . . . .	3 206	2 917	4 à 7,5	5,8 à 9	2,85 à f 3,85	
	Andere stambast (2de soort, ge- broken pijpen en schilfers). .	9 867	8 993	3,9 » 6,2	6,2 » 7,5	2,14 » 3,95	f 2,06 <sup>70</sup>
	Tak- en twijgbast (gruis). . .	51 080	47 395	1,4 » 4,4	2,7 » 6,6	0,74 » 2,45	
	Wortelbast . . . . .	3 122	2 915	3,9 » 5,9	7,6 » 7,8	2,77 » 3,26	
Vernieuwde bast: Schaafsel (schilfers) . . . . .		376	349	9,3	10,3	5,55	
		69 086	63 902				
Calisaya javanica.							
Oorspronkelijke bast.	Stambast 1ste soort. . . . .	2 616	2 381	1,3 à 1,5	3,9 à 4,4	1,21 à 1,46	
	Andere stambast (2de soort, ge- broken pijpen en gruis). . .	3 858	3 653	0,5 » 0,9	1,5 » 2,9	0,58 » 0,92	0,97 <sup>46</sup>
	Wortelbast . . . . .	885	828	1,2 » 1,3	6,1 » 6,5	0,75 » 0,81	
		7 359	6 862				



OMSCHRIJVING VAN DEN BAST.	In veiling verkochte hoeveelheid.		Alkaloid-gehalte van de te Bandong onderzochte monsters, berekend op absoluut drogen bast.		Verkregen veilingprijs per half K.G.	
	Volgens weging bij de kina-etablis- sementen.	Uitgeleverd netto gewicht aan de koopers (na aftrekking van de verstrekte monsters).	Laagste en hoogste gehalte aan chinine.	Laagste en hoogste gehalte aan chinine en andere alkaloiden te zamen.	Laagste en hoogste prijs van het geheel aantal kavelingen der opgegeven soort.	Gemiddeld berekend over al de kavelingen der opgegeven soort.
<i>Calisaya schuhkrafth.</i>						
	Amst. pd.	Halve K.G.	Pct.	Pct.		
Oorspronkelijke bast.	Stambast 1ste soort . . . . .	17 543	16 168	0,8 à 1,0	2,8 à 3,4	f 1,07 à f 1,56
	Andere stambast (2de soort, gebroken pijpen en gruis) . . . . .	28 420	26 597	0,3 » 0,8	1,8 » 3,2	0,35 » 1,25
	Wortelbast . . . . .	8 721	8 242	1,3 » 1,6	5,1 » 5,3	0,89 » 1,60
	54 684	51 007				f 0,93 <sup>75</sup>
<i>Calisaya anglica.</i>						
Oorspronkelijke bast.	Stambast 1ste soort . . . . .	689	653	1,4	5,8	1,09 à 1,30
	Andere stambast (gebroken pijpen en gruis) . . . . .	943	901	0,6 à 1,1	4,2 à 5,1	0,40 » 0,82
	Wortelbast . . . . .	142	137	1,2	6,4	0,78
	1 774	1 691				0,82 <sup>83</sup>
<i>Hasskarliana.</i>						
Oorspronkelijke bast.	Stambast 1ste soort . . . . .	1 466	1 335	1,8	4,8	1,42 à 2,21
	Andere stambast (gruis) . . . . .	997	935	0,3 à 0,6	2,0 à 3,0	0,79 » 0,80
	Wortelbast . . . . .	290	266	1,5	6,0	0,76
	2 753	2 536				1,41 <sup>10</sup>
<i>Succirubra.</i>						
Oorspronkelijke bast.	Stambast { schaaftel (schilfers) . . . . .	3 226	2 971	1,3	9,2	1,64 à 1,73
	1ste soort { op andere wijze ge- . . . . .	37 221	34 329	1,1 à 1,2	7,3 à 8,5	1,10 » 1,72
	Andere stambast (2de soort, gebroken pijpen, stukken en gruis) . . . . .	20 695	19 383	0,6 » 0,9	5,1 » 7,1	0,81 » 1,37
	Twijgbast (gruis) . . . . .	7 840	7 171	0,5 » 0,6	5,1 » 5,2	0,43 » 0,51
	Wortelbast . . . . .	2 504	2 332	1,0 » 1,2	8,7 » 9,5	0,92 » 1,08
Onder bedekking gegroeide oorspronkelijke bast.	Stambast 1ste soort . . . . .	22 105	20 098	1,0 » 2,1	7,2 » 8,8	1,02 » 1,60
	Andere stambast (2de soort en gebroken pijpen) . . . . .	7 345	6 765	0,8 » 0,9	6,7 » 7,6	1,12 » 1,66
Vernieuwde bast . . . . .	3 322	3 077	2,2 » 2,4	7,5 » 8,0	1,46 » 1,61	1,33 <sup>72</sup>
	104 258	96 126				
<i>Officinalis.</i>						
Oorspronkelijke bast.	Stambast { schaaftel (schilfers) . . . . .	851	799	2,8	5,3	2,36 à 2,41
	{ gruis . . . . .	3 827	3 562	1,9 à 4,0	3,9 à 6,4	1,05 » 2,11
	Wortelbast . . . . .	292	272	3,9	9,2	2,36
Vernieuwde bast: Stambast . . . . .	296	272	3,9	6,0	2,65	1,84 <sup>61</sup>
	5 266	4 905				
<i>Lancifolia.</i>						
Oorspronkelijke bast.	Stambast 1ste soort . . . . .	1 655	1 517	1,8 à 2,0	5,7 à 6,1	1,22 à 1,48
	Andere stambast (2de soort, gebroken pijpen en gruis) . . . . .	2 798	2 643	1,1 » 1,6	4,6 » 5,1	0,66 » 1,05
	Wortelbast . . . . .	798	756	2,0	7,2	1,20
	5 251	4 916				1,10 <sup>04</sup>
Totaal der in veiling verkochte hoeveelheid . . . . .		231 945				f 1,44 <sup>26</sup>
Verstrekte monsters . . . . .		059 <sup>06</sup>				1,72 <sup>62</sup>
Totaal-generaal . . . . .	250 431	233 004 <sup>06</sup>			Totale opbrengst	f 336 433,63



[5. 59.]

## BIJLAGE GGG.

(Zie blz. 185 van het verslag.)

OVERZICHT van de productie enz. der VRIJE SUIKERFABRIEKEN op Java, met uitzondering van die, gevestigd op gronden door het Gouvernement in erfpacht of in huur uitgegeven, van die in de Vorstenlanden en van die op particuliere landerijen.

Volgnummer.	Gewesten.	Afdeelingen.	Namen der			Uitgestrekt- heid met suikerriet beplant (in bouws).	Productie (in pikols).	Gemiddelde productie per bouw (in pikols).	Aantal vaste ar- beiders bij de onderneming.	Aantal arbeiders bovendien gemiddeld dangs gebezigd.
			ondernemingen.	ondernemers.	administrateurs.					
1	Cheribon.	Cheribon.	Kalitandjoeng.	J. E. Court.	J. H. Mulder.	200	9 000	45.00	47	30 à 500
2	Id.	Id.	Samodralaja.	L. Th. Gonsalves.	. . . van Woesik.	a)	a)	a)	a)	a)
3	Id.	Id.	Tjikeleng.	Raden Adipati Aria Soeria di Redja.	Gan Goan Tan.	a)	a)	a)	a)	a)
4	Id.	Sindanglaut.	Tjigobang.	Erven J. M. Gon- salves.	A. Gonsalves.	310	17 025	54.92	225	150 à 295
5	Id.	Id.	Waled.	Id.	Th. Gonsalves.	305	14 986	49.13	170	100 à 210
6	Id.	Id.	Kalimaro.	Id.	J. J. Kroon.	284	11 451	40.32	208	0 à 100
7	Id.	Id.	Loewoengga- dja.	Tan Tiang Keng.	Njo Tiang Tjay.	260	9 959	38.30	382	35 à 160
8	Id.	Id.	Pangang.	Oeij Giok Lan.	Oeij Giok Lan.	135	4 000	29.63	47	20 à 80
9	Id.	Koeningan.	Djamban.	Tan Long Seng.	Tan Long Seng.	14	122	8.71	16	50
10	Id.	Id.	Pagoendan.	Tjioe Taw Kwan.	Tjioe Taw Kwan.	a)	a)	a)	a)	a)
11	Id.	Id.	Doekoegaboek of Tjinembelij.	Gow Sam Tjiang.	Oeij Liang Tjiang.	33	11.00	11.00	12	18
						1 511	66 576	44.06		
12	Tagal.	Tagal.	Kedjambon.	Ned. Ind. Handels- bank.	E. J. Tuijnman.	101	3 400	33.66	10	15 à 75
13	Id.	Id.	Kemantren.	Factorij Ned. Han- delmaatschappij.	J. E. van der Lin- den.	356	32 600	91.57	25	20 à 250
14	Id.	Id.	Maribajja.	Id.	J. L. Wiselius.	212	15 072	71.09	12	20 à 250
15	Id.	Brebes.	Lemahabang.	L. Th. Gonsalves.	A. S. Rompies.	b) 265	b) 16 120	60.83	180	20 à 250
16	Id.	Id.	Balapoelang.	Mevr. Wiselius geb. Lagerweij en Ned. Ind. Han- delsbank.	T. Ramaer.	235 <sup>a)</sup>	14 124	59.97	"	40 à 155
						1 169 <sup>b)</sup>	81 316	69.53		
	Pekalongan.	Bandar.	Tirto.	Factorij Ned. Han- delmaatschappij.	L. J. J. Caron.	296	17 131	57.87	18	10 à 300
18	Id.	Batang.	Klidang.	Id.	G. A. IJssel de Schepper.	240	15 361	64.00	12	25 à 316
						536	32 492	60.62		
19	Japara.	Koedoes.	Bendokerep.	Intern. crediet- en handelsvereen. „Rotterdam”, D. A. en A. J. Pe- reira.	A. J. Pereira.	200	9 000	45.00	16	300 à 1500
					Transporteeren	3 216 <sup>b)</sup>	180 384			

a) Deze onderneming heeft in 1882 niet gewerkt.

b) 165 bouws hiervan behooren tot het particuliere land Ketangoengan-West. De productie daarvan is niet afzonderlijk op te geven.



Volgnummer.	Gewesten.	Afdelingen.	Namen der			Uitgestrekt- heid met suikerriet beplant (in bouws).	Productie (in pikols).	Gemiddelde productie per bouw (in pikols).	Aantal vaste ar- beiders bij de onderneming.	Aantal arbeiders bovendien gemiddeld daags gebezigd.
			ondernemingen.	ondernemers.	administrateurs.					
					Per transport	3 216 <sup>a</sup>	180 384			
20	Japara.	Japara.	Djeroekwangi.	Intern. credit- en handelsvereen. „Rotterdam”.	S. E. Cambier van Nooten.	367 <sup>a</sup>	12 500	34.01	c) †	†
21	Id.	Id.	Senennan.	Tio Ging Siang.	Tio Ging Siang.	a)	a)	a)	a)	a)
22	Id.	Id.	Banjoepoetih.	Tan Tiaw Hien.	Tan Tiaw Hien.	120	5 640	47.00	6	20 à 120
						687 <sup>a</sup>	27 140	39.48		
23	Rembang.	Rembang.	Toelies.	J. Dunlop en E. Rombouts.	E. Rombouts.	d) 346 <sup>a</sup>	3 752	e) 16.75	33	140 à 500
24	Id.	Id.	Ardjowinangoen	Id.	Id.	f) 253	3 633	g) 21.75	36	150 à 500
25	Id.	Id.	Karangredjo.	Liem Tiong Ing.	Liem Tiong Ing.	a)	a)	a)	a)	a)
26	Id.	Id.	Gondrirodjo. h)	Ong Djin Kin.	Ong Djin Kin.	†	†	†	†	†
27	Id.	Toeбан.	Maibit. h)	Tan Tian Goan.	Tan Tian Goan.	†	†	† i)	†	†
						599 <sup>a</sup>	7 385	18.89		
28	Soerabaja.	Soerabaja.	Poerworedjo.	von Bultzingslö- wen en C <sup>o</sup> .	A. D. van der Osten.	294	22 000	74.83	12	250
29	Id.	Sidoardjo.	Pandjoenan.	Han Tiaw Hien.	C. L. Mentel.	172	5 678	33.01	20	15
30	Id.	Id.	Tawangari.	Tjoa Sin Hie.	Kwee King Liang.	217	12 586	58.00	47	25 à 150
31	Id.	Id.	Papoh.	Erven Loth.	G. J. Eilbracht.	400	32 650	81.63	34	205
32	Id.	Id.	Toelangan.	G. F. C. Rose.	B. J. Kivit.	263	15 412	58.60	5	10 à 150
33	Id.	Modjokerto.	Soekodono.	D. J. Jut en Fac- tory Ned. Han- delmaatschappij.	G. Th. J. Fabius.	388	35 000	90.20	37	40 à 310
34	Id.	Id.	Poeloe Gedang.	W. L. K. Nering Bügel en N. H. C. W. Raat.	N. H. C. W. Raat.	j) 198	13 500	k) 71.05	47	25 à 200
35	Id.	Id.	Peterongan.	M. E. Dieffenbach, D. J. Jut, van Vugt en Lebret.	M. E. Dieffenbach.	370	29 300	79.19	42	15 à 220
36	Id.	Id.	Ngoro.	M. E. Dieffenbach en Lebret.	Oeij Tik Goan.	310	21 350	68.87	36	15 à 200
37	Id.	Id.	Tangoenan.	Mr. F. de Wet- stein Pfister, P. Eschauzier en P. A. de Vries.	P. A. de Vries.	350	†	†	†	10 à 300
38	Id.	Id.	Dinojjo.	G. J. Eschauzier.	J. H. L. E. van Meeverden.	250	20 000	80.00 l)	274	20 à 300
						3 212	207 476	72.69		
39	Paseroean.	Paseroean.	Lust en Rust.	Kwee Liang To.	—	a)	a)	a)	a)	a)
40	Id.	Bangil.	Taloen.	H. M. E. Dieffen- bach.	Kwee Liang To.	150	7 500	50.00	†	35 à 150
41	Id.	Id.	Soekoredjo.	Han Tiang Hien.	Liem Wie Liang.	301	17 063	56.68	26	50 à 250
						451	24 563	54.46		
42	Probolinggo.	Probolinggo.	Wonoaseh.	C. G. Hardey.	C. G. Hardey.	370	21 660	58.54	†	†
3	Id.	Kraksan.	Bagoe.	G. von Bultzings- löwen.	C. Jeltens.	410	43 433	105.93	†	†
44	Id.	Id.	Seboroh.	C. Maarschalk en C <sup>o</sup> .	P. J. H. Neujean.	206	10 280	49.90	7	30 à 100
45	Id.	Id.	Maron.	D. J. K. Pietermaat.	A. Stoll.	385	25 247	65.58	8	18 à 250
						1 371	100 620	73.39		
					Transporteeren.	9 537 <sup>a</sup>	547 568			

c) Waar men een † vindt ingevuld, ontbreken de opgaven.

d) Slechts van 224 bouws is het riet verwerkt, daar een groot deel der plantsoenen (122½ bouws) stierf door gebrek aan water.

e) Berekend over 224 bouws (zie de voorgaande aanmerking).

f) Over eene uitgestrektheid van 86 bouws stierf het riet door gebrek aan water, zoodat slechts van 167 bouws geoogst is.

g) Berekend over 167 bouws, (zie de voorgaande aanmerking).

h) De nieuwe ondernemingen Gondrirodjo en Maibit zijn van weinig beteekenis.

i) Berekend over de uitgestrektheid (391 bouws) waarvan het riet is verwerkt (verg. aanmerkingen d en f).

j) Hiervan werden 8 bouws door doorbraken vernield.

k) Berekend over 190 bouws (zie de voorgaande aanmerking).

l) Berekend over 2854 bouws, dus zonder de vernielde 8 bouws riet bij Poeloe Gedang en zonder de 350 bouws riet waarover Tangoenan beschikte.



Volgnummer.	Gewesten.	Afdelingen.	Namen der			Uitgestrekt- heid met suikerriet bepant (in bouws).	Productie (in pikols).	Gemiddelde productie per bouw (in pikols).	Aantal vaste ar- beiders bij de onderneming.	Aantal arbeiders bovendien gemiddeld daags gebezigd.
			ondernemingen.	ondernemers.	administrateurs.					
					Per transport	9 537 <sup>s</sup>	547 568			
46	Bagelen.	Poerworedjo.	Tegalsari.	Tan Tiang An.	Tan Tiang An.	17	400	23.53	26	35
47	Id.	Id.	Winonglor.	Tjoa Tjai Gwan.	Tjoa Tjai Gwan.	17	400	23.53	20	40
48	Id.	Keboemen.	Kebasekan.	Khoe Ing Ngo.	Khoe Ing Ngo.	11	183	16.64	5	15 à 50
49	Id.	Karanganjar.	Srepeng.	Koe Tiang To en Koeij Ik Njo.	Koe Tiang To en Koeij Ik Njo.	37	412	11.13 <sup>s</sup>	4	20 à 100
						82	1 395	17.01		
50	Madioen.	Magettan.	Nieuw Poerwo- dadi.	A. baron Sloet van Oldruitenborgh.	E. F. E. Berrettij.	465	37 402	80.43	100	100 à 400
						465	37 402	80.43		
					Totaal . . .	10 084 <sup>s</sup>	586 365	m) 61.60 <sup>s</sup>		

m) Berekend over 9518 bouws (zie de aanmerkingen d, f en l).







[5. 60.]

## BIJLAGE HHH.

(Zie blz. 187 van het verslag.)

OVERZICHT van de productie enz. in 1881 en 1882 der TABAKSONDERNEMINGEN op Java, buiten die in de Vorstenlanden en op particuliere landerijen, en met uitzondering ook van de productie verkregen van gronden door het Gouvernement in erfpacht of in huur afgestaan.

Gewesten.	Afdeelingen.	Namen der			Productie aan bladtabak (in K.G.).		Aantal vaste arbeiders bij de ondernemingen.	Aantal arbeiders bovendien gemiddeld daags gebezigd.
		ondernemingen.	ondernemers.	administrateurs.	1881.	1882.		
Preanger regentschappen.	Tassikmalaija.	Tjiawi. a)	A. Mohr.	S. Ballot.	11 500	41 500	..	..
Pekalongan.	Batang.	Soebah. a)	M. H. A. de Lyon en A. M. Engelken.	M. H. A. de Lyon.	7 500	7 500	..	..
Samarang.	Kendal.	Weliri. a)	Dorrepaal & C <sup>o</sup> . en W. J. C. Veenstra.	W. J. S. Veenstra.	10 000	..	..	..
Id.	Id.	Gendingan (T. O. M.).	mr. B. R. W. A. baron Sloet van Hagensdorp, W. J. van Hoogenhuyzen en van der Hoop.	R. van Bueren.	23 750	12 500	b) +	+
					33 750	12 500		
Rembang.	Rembang.	Meraijcen.	W. H. Strüben.	H. J. Strüben.	30 000	20 000	"	10 à 120
Id.	Toeban.	Nicot. a)	L. Ankersmit.	W. F. Köhler.	150 000	..	..	..
Id.	Bodjonegoro.	Padangan. a)	Anemaet & C <sup>o</sup> .	van den Deusen.	85 000	..	..	..
Id.	Id.	Malo.	W. H. Strüben.	F. Strüben.	68 000	20 000	"	20 à 100
Id.	Blora.	Djepon. c)	Internat. crediet- en handelsvereniging „Rotterdam“.	F. H. Bodeman (huurder).	60 000	45 000	+	+
Id.	Id.	Bengir.	W. J. van Sandick.	W. J. van Sandick.	25 000	35 000	10	50 à 150
					418 000	120 000		
Soerabaija.	Modjokerto.	Ngembah.	A. J. Zijlker.	L. Reinking.	50 000	14 628	+	+
					50 000	14 628		
Paseroean.	Malang.	Urnestein.	D. Bleckman.	D. Bleckman.	125 000	125 000	"	20 à 810
Id.	Id.	Elmirador. a)	O. Utermark en Factorij der Ned. Handelsmaatschappij.	D. Utermark.	75 000	..	..	..
Id.	Id.	Zonder naam.)	Kho Kam Jo.	Kho Kam Jo.	34 375	d) "	+	+
Id.	Id.	Id.	A. W. de Rijk & C <sup>o</sup> .	Wario Widjojo (huurder).	68 750	+	+	+
Id.	Id.	Malang.	Tanahwangi-maatschappij.	M. van den Kerkhoff.	375 000	50 000	"	+
Id.	Id.	Gondanglegi.	Id.	M. Blokhuis.	331 250	e) 125 000	"	5 à 60
				Transporteeren	1 009 375	300 000		

a) Deze onderneming hield in 1882 op te bestaan.

b) Waar men een + vindt ingevuld, ontbreken de opgaven.

c) Onder de opgaven betreffende deze onderneming zijn ook die van de onderneming Gientingan (in de afdeeling Rembang) begrepen, welke een onderdeel van Djepon uitmaakt.

d) Deze onderneming verkreeg in 1882 50 000 K. G. krossok.

e) Bovendien 156 250 K. G. krossok.

Handelingen der Staten-Generaal. Bijlagen. 1833-1884.



Gewesten.	Afdelingen.	Namen der			Productie aan bladtabak (in K. G.).		Aantal vaste ar- beiders bij de on- dernemingen.	Aantal arbeiders bovendien gemiddeld daags gebezigd.
		ondernemingen.	ondernemers.	administrateurs.	1881.	1882.		
Pasoeroean.	Malang.	(Zonder naam.)	Kwee Han Sian.	Kwee Han Sian.	1 009 375	300 000		
	Id.	Id.	Pa Djajah.	Pa Djajah.	109 375	f) ..	+	+
	Id.	Id. a)	Handelsvereniging „Amsterdam“.	Van de Poll.	25 000	+	+	+
	Id.	Id.	Kwee Sioe Ing.	Kwee Sioe Ing.	132 812	..	..	..
	Id.	Id.	Kwee Sioe Ing.	Kwee Sioe Ing.	125 000	g) ..	+	+
	Id.	Bandjar redjo. h)	A. P. N. ter Neus.	A. P. N. ter Neus.	..	h) ..	..	5 à 30
					1 401 562	300 000		
Probolinggo.	Loemadjang.	Tempeh.	Java-tabakmaat- schappij.	J. J. van Leeuwen.	+	+	+	+
	Id.	Koelon.	Leuring.	Leuring.	+	i) 55 000	2	20
	Id.	Djarit.	Erven Versteeg en J. J. van Leeuwen.	J. J. van Leeuwen.	+	45 000	+	+
	Id.	Kalipantjing.	C. Maarschalk & C°.	Schrader.	+	43 500	+	+
	Id.	Tjenghok.	van de Ven Larsen & C°.	Berghuijs.	+	j) ..	..	..
	Id.	Pasirian.	F. H. J. von Bihl.	J. C. Schaap.	+	45 000	+	+
	Id.	Kidoel of Moedjoer.	Berghuis.	—	..	k) 17 500	+	+
	Id.	Toempang.	J. J. van Leeuwen.	J. J. van Leeuwen.	+	j) ..	..	..
	Id.	Boelak Gempol.	Id.	Id.	175 600	j) ..	..	..
	Id.	Koenir.	H. F. C. Beer.	H. F. C. Beer.	+	j) ..	..	..
	Id.	Djeroek Kidoel en Broek.	E. Moormann & C°.	—	23 112	j) ..	..	..
	Id.	Tempehlor.	Abrass en Huijzer.	—	+	j) ..	..	..
	Id.	Smeroe.	Leuring.	Leuring.	+	40 000	+	+
	Id.	Oemboelan.	C. Maarschalk & C°.	Schrader.	30 000	j) ..	..	..
	Id.	Kloempit.	A. W. de Rijk & C°.	J. H. Groskamp.	12 000	j) ..	..	..
	Id.	Kedoeng Wringin.	Geo Wehry & C°. en Carp.	H. Koster.	+	j) ..	+	+
	Id.	Klakah.	C. Maarschalk & C°.	Schrader.	+	j) ..	..	..
	Id.	Limpini.	F. Jacometti.	F. Jacometti.	+	65 000	+	+
	Id.	Djokarto.	Abrass & C°.	—	+	j) ..	..	..
	Id.	Tempeh.	Hadji Abdul Wahab	Hadji Oemar.	25 550	m) 35 000	1	4
	Id.	Toekoem.	Tjoa Ing Djoe.	Tjoa Ing Djoe.	+	+	+	+
	Id.	Tamboek.	Phefferkorn.	Phefferkorn.	25 000	6 500	..	2 à
	Id.	Soembardjati.	J. Eckman en C. Maarschalk & C°.	—	+	j) ..	..	..
	Id.	Klodjen.	A. M. Arends jr.	A. M. Arends jr.	11 000	n) 28 700	..	0 à 110
	Id.	Boelak-Letjes.	H. F. C. Beer.	H. F. C. Beer.	+	j) ..	..	..
					301 662	381 200		

f) Deze onderneming verkreeg 78 562½ K. G. krossok.

g) Deze onderneming verkreeg 64 312½ K. G. krossok.

h) Deze onderneming, eerst in 1882 opgericht, verkreeg 156 250 K. G. krossok.

i) Bovendien 200 000 K. G. krossok.

j) Deze onderneming heeft in 1882 niet gewerkt.

k) Deze onderneming had vroeger (vóór 1881) gewerkt als onderdeel van eene andere onderneming, tansstelijk van Djarit.

l) Deze onderneming verkreeg 89 425 K. G. krossok.

m) Bovendien 125 000 K. G. krossok.

n) .. 104 250 .. ..



Gewesten.	Afdelingen.	Namen der			Productie aan bladtabak (in K.G.).		Aantal vaste arbeiders bij de ondernemingen.	Aantal arbeiders bovendien gemiddeld daags gebezigd.
		ondernemingen.	ondernemers.	administrateurs.	1881.	1882.		
Bezeeki.	Bondowoso.	Lodjadjar.	Internat. credit- en handelsvereniging „Rotterdam“.	M. W. baron van Reede van Oudts-hoorn.	250 000	200 000	20	30
Id.	Id.	Adjoeng of Soekokerto.	Erven W. A. baron Baud.	W. J. Geertsema (huurder).	450 000	130 000	30	†
Id.	Id.	Soekowono.	mr. J. H. Fraasen van de Putte.	C. J. P. Marintssen.	250 000	115 000	„	2 à 40
Id.	Id.	Djelboek.	G. du Rij van Beest Holle en W. J. Geertsema.	J. D. Douw van der Krap.	300 000	187 500	30	†
Id.	Id.	Djember.	G. en G. D. Birnie en B. A. Horsting.	B. A. Horsting.	350 000	80 000	122	50 à 2000
Id.	Id.	Wates. o)	—	—	„			
Id.	Id.	Nieuw Djarit.	W. J. Muller.	W. J. Muller.	175 000	40 000	„	20 à 60
Id.	Id.	Rambi.	A. W. de Rijk.	G. A. F. Mollinger.	70 000	14 000	10	20
Id.	Id.	Gambirono.	M. W. baron van Reede van Oudts-hoorn en Internat. credit- en handelsvereniging „Rotterdam“.	M. W. baron van Reede van Oudts-hoorn.	55 000	17 500	„	20
Id.	Banjoewangi.	Tembakoan. a)	H. J. Coert.	H. J. Coert.	2 000	„	„	„
Banjoemas.	Banjoemas.	Mandiradja.	Factorij Nederl. Handelsmaatschappij.	J. E. Toffeld.	12 500	784 000	„	„
Id.	Id.	Tambak of Watoe-Agoeng.	K. A. Rauwenhorst Mulder & Co.	Van der Weide.	19 000	„	„	„
Id.	Id.	Soekaradja.	P. J. Tulleken.	P. J. Tulleken.	62 500	22 500	†	†
Id.	Poerwokerto.	Patikradja.	G. Göring.	G. Göring.	14 000	„	„	„
Id.	Id.	Poerbolinggo Slamet.	M. Moormann & Co.	G. Göring (huurder).	30 000	„	„	„
Id.	Id.	Djatisari. a)	R. H. Coocke.	R. H. Coocke.	6 850	„	„	„
Id.	Id.	Poerbolinggo.	Erven wed. J. van Nelle.	H. Brugmans.	117 430	7 273	25	10 à 50
Id.	Id.	Bobotsari.	K. A. Rauwenhorst Mulder & Co.	J. W. J. Verburgh.	60 000	7 510	2	15
					322 280	37 283		
Bagelen.	Poerworedjo.	Maron. a)	B. van Leeuwen & Co.	P. H. Persijn.	45 000	„	„	„
					45 000	„	„	„
Kadoe.	Magelang.	Soetjen. p)	C. S. Hein.	C. S. Hein.	„	„	„	„
Id.	Id.	Blambangan. a)	R. Horrocks.	R. Horrocks.	12 500	„	„	„
Id.	Id.	Djetak. a)	C. E. A. White.	C. E. A. White.	7 500	„	„	„
Id.	Id.	Semeen. a)	Van den Broeck en Veeckens.	H. Dijkstra.	5 000	„	„	„
Id.	Temanggoeng.	Djoemo en Temanggoeng. a)	Th. Loze.	H. Mehlbaum.	45 000	„	„	„
Id.	Id.	Paraän. a)	Van den Broeck en Veeckens.	J. H. Veeckens.	3 500	„	„	„
					73 500	„	„	„
Kediri.	Kediri.	Eppo Djambean.	Erven A. F. C. Buckmann.	Erven A. F. C. Buckmann.	q) „	„	„	„
Id.	Id.	Kendaldojong.	C. H. de Bruyn.	C. Th. Waardenaar.	62 500	„	†	†
Id.	Id.	Tjangkring.	H. A. C. Nicolay.	H. A. C. Nicolay.	125 000	„	„	„
			Per transport		187 500	„	„	„

o) Deze onderneming, die in 1881 niet gewerkt had, is in 1882 een onderdeel van Djember geworden.

p) Deze onderneming, waarvan de oogst in 1881 totaal mislukte, hield in 1882 op te bestaan.

q) Deze onderneming was in 1881 tijdelijk gesloten.

r) Deze onderneming verkreeg 42 500 K. G. krossok.



Gewesten.	Afdeelingen.	Namen der			Productie aan bladtabak (in K.G.).		Aantal vaste arbeiders bij de ondernemingen.	Aantal arbeiders bovendien gemiddeld daags gebezigd.
		ondernemingen.	ondernemers.	administrateurs.	1881.	1882.		
				[Per transport	187 500			
Kediri.	Kediri.	Poerwodadi.	G. Parijs.	G. Parijs.	50 000	s) 8 750	"	50
Id.	Id.	Baliwerdi.	Wachman.	Wachman.	156 250	34 375	"	20 à 80
Id.	Id.	Kras.	Lisnet en de Bruijn.	C. Th. Waardenaar.	443 750	65 000	30	7 à 60
Id.	Id.	Djambean.	E. Ketjen.	E. Ketjen.	187 500	j) "	"	"
Id.	Id.	Tales.	van Eeghen & C <sup>o</sup> .	H. A. C. Nicolay.	187 500	118 750	†	†
Id.	Id.	Ngadiloewih. a)	J. A. Cramer.	J. A. Cramer.	187 500	.....	.....	.....
Id.	Id.	Brendjoek.	J. A. Schreiner.	J. A. Schreiner.	91 250	75 000	12	10 à 600
Id.	Id.	Kotta. t)	L. G. Michell.	L. G. Michell.	.....	t) "	†	†
Id.	Id.	Merk F. S. t)	F. S. Stoltenhoff.	F. S. Stoltenhoff.	.....	t) "	†	†
Id.	Id.	Bangsri (Kandat). a)	Naamlooze vennootschap te Batavia.	J. W. Dammers.	62 500	.....	.....	.....
Id.	Id.	Pelem.	J. D. de Joode.	J. D. de Joode.	150 000	j) "	"	"
Id.	Ngrowo.	Ngonoet. a)	A. W. de Rijk & C <sup>o</sup> .	E. van Velthoven.	125 000	.....	.....	.....
Id.	Id.	Soekoredjo (Podjok). a)	J. D. Critee.	J. D. Critee.	g) "	.....	.....	.....
Id.	Id.	Kaliwoengoe (Epo). a)	P. W. R. van Lennep.	P. W. R. van Lennep.	6 250	.....	.....	.....
Id.	Id.	Tales.	Scheepmaker & C <sup>o</sup> .	S. F. C. Raket.	50 000	u) 12 500	†	†
Id.	Id.	Karangwaroe.	Wachman.	Wardjadin.	43 750	37 500	17	18
Id.	Id.	V. D. L. a)	Erven wed. J. van Nelle.	H. H. F. van Lennep.	g) "	.....	.....	.....
Id.	Blitar.	Garoem. a)	P. H. L. Lisnet.	J. H. Vijsma.	60 000	.....	.....	.....
Id.	Id.	H. en A. (Blitar). a)	W. Lohman c. s.	C. L. Cramer.	g) "	.....	.....	.....
Id.	Id.	Dandong.	Everard en Karthaus.	C. Merens.	43 750	j) "	"	"
Id.	Id.	H. S. en D. B.	Banke.	F. J. van Stockum.	g) "	187 500	"	50
Id.	Id.	Bendogrit. a)	C. H. de Bruijn.	M. G. Vijsma.	100 000	.....	.....	.....
Id.	Id.	K. S. O.	A. F. van der Heyden.	A. F. van der Heyden.	62 500	31 250	†	5 à 80
Id.	Id.	Bendo.	O. Muller.	O. Muller.	45 000	v) 25 000	15	10 à 150
Id.	Id.	Sawaän. a)	H. Reuvekamp Gille.	H. Reuvekamp Gille.	187 500	.....	.....	.....
Id.	Id.	Varzin. a)	H. C. 's Grauwen.	H. C. 's Grauwen.	12 500	.....	.....	.....
Id.	Id.	Kaoeman Boro.	E. Moormann & C <sup>o</sup> .	H. A. Voet (huurder).	50 000	j) "	"	"
Id.	Id.	Kepandjen. a)	H. J. Velsink.	H. J. Velsink.	56 250	.....	.....	.....
Id.	Id.	Plosso Kerep. a)	Java-tabakmaatschappij.	A. Taunay.	225 000	.....	.....	.....
Id.	Id.	Blitar-maatschappij. a)	Blitar-maatschappij.	B. D. van Rietschoten	50 000	.....	.....	.....
Id.	Id.	Gebang. a)	A. W. de Rijk & C <sup>o</sup> .	H. F. Hempel.	18 750	.....	.....	.....
					2 510 000	595 625		
Te zamen voor alle gewesten					7 076 754	2 245 236		
Bovendien aan krossok					1 498 930	1 604 050		
Totaal-generaal					8 575 684	3 849 286		

s) Bovendien 175 000 K. G. krossok.

t) De ondernemingen Kotta en Merk F. S., beiden in 1882 opgericht, verkregen ieder 62 500 K. G. krossok.

u) Bovendien 37 500 K. G. krossok.

v) 200 000 " "



[5. 61.]

## BIJLAGE JJJ.

(Zie blz. 189 van het verslag.)

OVERZICHT betreffende de in 1882 verkregen uitkomsten van den LANDBOUW op ondernemingen, op Java gevestigd op GRONDEN door het Gouvernement in HUUR of in ERFPACHT afgestaan.

N.B. De met één \* geteekende ondernemingen zijn gevestigd op erfpachtsgronden die vroeger in huur waren afgestaan.

De met \*\* geteekende ondernemingen beschikken over huurgronden.

Op de dubbel onderstreepte perceelen is de teelt van koffie verboden.

Bijzondere vergunningen aan de ondernemers verleend, met het waterbeheer in verband staande, worden — ter vermindering van herhaling — slechts vermeld voor zooveel die vergunningen in het afgelopen jaar (1882) zijn verleend.

De met een † geteekende kolommen zijn, bij gemis aan opgaven of aan volledige opgaven, niet kunnen worden ingevuld.

Bij ondernemingen, waar men meer dan één cultuur aantreft, en die dus twee- of meermalen in dezen staat voorkomen, is het aantal perceelen zoowel als het aantal arbeiders slechts eenmaal ingevuld, namelijk daar waar de onderneming voor 't eerst wordt genoemd.

GEWEST.	AFDEELING.	N A A M der O N D E R N E M I N G.	Aantal per- ceelen waar- voor de onder- neming te boek staat.	Aantal bouws bij het einde van 1882 beplant.	Productie in 1882.	Aantal werklieden op het perceel gevestigd, en gebezigd:			Gemiddeld aantal arbeiders bovendien dagelijks gebezigd.	Andere cultures bovendien op de onderneming gedreven.
						voor arbeid op het veld.	voor bereiding van het product.			
							Am- bachts- lieden.	Gewone arbei- ders.		

KOFFIE (De productie is opgegeven in pikols.)										
Bantam.	Lebak.	Tjikadoe.	1	a)	»	†	»	»	»	†
Id.	Id.	* Tjisella I en II, Tjilaki, Pasir-Pepetek en Tjisella III b).	3		542	523	129	5	20	20
Id.	Id.	*Tjioepit, Lebakparei en Tjiparei c).	3		350	750	39	»	»	100
Id.	Id.	** Goenoeng Poentang.	1		350	400	175	2	4	»
Id.	Id.	Genteng.	1		25	nog geen product.	»	»	»	40 à 60
Id.	Id.	Kosala * I, II en III en Lebakmodja d).	4		250	335	»	10	8	55 à 110
Id.	Id.	** Lebaksioe.	1		150	542	63	»	6	50
Krawang.	Krawang.	Tjibening.	2		73	25	»	»	»	†
Transporteeren					1 740	2 575				

a) De koffie-aanplant is geheel verwaarloosd. Bij 't eind van 1882 bestond er geen geregelde aanplant meer. Wat er nog is, wordt te nauwernood onderhouden.

b) Twee van de drie perceelen, waaruit deze onderneming bestaat, en wel Pasir-Pepetek en Tjisella III, zijn niet vroeger in

huur bezeten geweest, maar werden reeds bij de oorspronkelijke uitgifte in erfpacht afgestaan.

c) Als onder noot b, wat betreft de perceelen Lebakparei en Tjiparei.

d) Als onder noot b, wat betreft de perceelen Kosala II, Kosala III en Lebakmodja.



GEWEST.	AFDEELING.	N A A M der O N D E R N E M I N G.	Aantal per- ceelen waar- voor de onder- neming te boek staat.	Aantal bouws bij het einde van 1882 beplant.	Productie in 1882.	Aantal werklieden op het perceel gevestigd, en gebezigd:			Gemiddeld aantal arbeiders bovendien dagelijks gebezigd.	Andere cultures bovendien op de onderneming gedreven.
						voor arbeid op het veld.	voor bereiding van het product.			
							Am- bachts- lieden.	Gewone arbei- ders.		
Preanger re- gentschappen.	Bandong.	Per transport Gombong.	1	1 740 34	2 575 250	12	2	17	10 à 50	thee en kina.
Id.	Tjitjalengka.	Sitiardja.	3	e) 487	5 800	92	»	»	200 à 500	kina.
Id.	Id.	Sindangwangi, Tegal- mawoek en Tjideres.	3	149	450	48	»	»	50 à 300	kina.
Id.	Id.	Daoelat.	1	227	919	20	2	2	15 à 100	arèn- en vruchtboomen.
Id.	Tjiandjoer.	Tjipoetri (Tjigentoer).	2	20	nog geen prod.	»	»	»	2 à 30	kina.
Id.	Id.	Tjipantjoe en Tjisawer.	2	40	300	72	»	»	25	kina.
Id.	Id.	Tjikoedjang en Tjisawer.	2	50	90	40	2	»	45	kina.
Id.	Id.	Rarahan f).	1	1/4	nog geen prod.	20	»	»	»	kina en groenten.
Id.	Id.	Tjikoleh en Sindanglaka.	3	130	275	75	1	»	80	kina.
Id.	Id.	Mangoendjaija, Tjoela- mega en Baijabang.	3	g) »	†	»	»	»	25	kina.
Id.	Id.	Panjairan.	4	110	45	65	»	»	80	kina.
Id.	Id.	Tjirangkong.	2	7 1/2	nog geen prod.	13	»	»	5	kina.
Id.	Id.	Belapoelang (Soekane- gara) en Tjiti-is.	4	150	472	†	5	†	25	kina.
Id.	Id.	Tjimapag.	2	h) »	†	15	30	»	»	kina.
Id.	Id.	Boengameloeur.	1	77	125	50	7	6	1 à 30	thee.
Id.	Id.	Tjiwangi.	3	200	60	30	4	»	150	kina.
Id.	Id.	Tjipopohon en Tjiparaj.	2	100	nog geen prod.	15	»	»	10	kina.
Id.	Id.	Pondok Bitoeng.	1	30	id.	»	»	»	60 à 150	kina.
Id.	Id.	Goenoeng Melatti.	1	50	id.	4	»	»	60 à 350	kina.
Id.	Soekaboemi.	** Argalinga i).	4	j) 150	264	61	»	»	»	»
Id.	Id.	** Panglesiran.	1	†	†	†	†	†	†	»
Id.	Id.	Panglesiran.	2	125	204	50	»	2	10	»
Id.	Id.	* Sinagar (Tjirohani) k).	1	59	271	700	40	190	350 à 1200	thee en cacao.
Id.	Id.	Calorama.	2	†	1 530	260	»	»	»	thee en cacao.
Id.	Id.	Pandan Aroem l).	2	170	1 1/2	35	»	»	†	kina en padi.
Transporteeren				4 105 3/4	13 621 1/2					

e) Ongeveer 25 bouws koffietuinen werden in 1882 afgeschreven.

f) De onderneming behoort aan een Chinees.

g) De koffietuinen zijn gaandeweg afgeschreven en vervangen door kina-aanplantingen. Bij het eind van 1882 waren geen koffieboomen meer aanwezig.

h) De koffie-aanplant, die bij het einde van 1881 200 bouws besloeg, is bij het einde van 1882 afgeschreven, omdat hij geen of zeer onbeduidend product afwierp.

i) Drie van de vier perceelen, waaruit deze onderneming bestaat, worden in erfpacht bezeten.

j) Deze aanplant is 'approximatief' opgegeven; de tuinen worden sedert twee jaren niet meer onderhouden, terwijl een groot deel

van de aanwezige koffieboomen niet meer produceert. De ondernemers bezitten eene veefokkerij en paardenstoeterij. De erfpachtsgronden dienen tot weideplaats.

k) In Juli 1882 heeft de Indische Regeering de erfpachters vergund om voor eigen rekening de bestaande waterleiding uit de Tjipamoeti naar Passir Angien te verbeteren en tot Moendjoel te verlengen, ten einde aldaar in de Tjitjatih uit te loopen — en hen tevens onder zekere voorwaarden en tot wederopzeggens vergund van het water uit die leiding gebruik te maken voor het drijven van machinerieën voor de bewerking van producten op de onderneming.

l) In Juli 1882 werd aan den erfpachter van Pandan Aroem tot wederopzeggens en onder zekere voorwaarden vergund om, ten behoeve van den aanleg van sawahs op genoemde onderneming, door aftapping gebruik te maken van het water uit vier over de gronden stroomende riviertjes.



GEWEST.	AFDEELING.	N A A M der ONDERNEMING.	Aantal per- ceelen waar- voor de onder- neming te boek staat.	Aantal bouws bij het einde van 1882 beplant.	Productie in 1882.	Aantal werklieden op het perceel gevestigd, en gebezigd:			Gemiddeld aantal arbeiders bovendien dagelijks gebezigd.	Andere cultures bovendien op de onderneming gedreven.
						voor arbeid op het veld.	voor bereiding van het product.	Am- bachts- lieden.		
		Per transport		4 105 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	13 631 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>					
Preanger re- gentschappen.	Soekaboemi.	Tjibaregbeg en * Tjisa- lak.	2	100	370	141	3	61	>	thee en cacao.
Id.	Id.	* Tjiboengoer.	1	m) 420	36	6	>	2	10 à 30	
Id.	Id.	Ongkrak.	2	210	300	46	>	4	5 à 20	
Id.	Id.	Aardenburg. n)	3	400	800	114	>	1	20 à 40	
Id.	Id.	Malingoet.	1	100	131	48	1	3	>	
Id.	Id.	Soekamadjo I, II en III.	3	64	30	95	>	>	>	thee.
Id.	Id.	* Tjitjalobak, Sindang- sari en Tjiringin. o)	4	20	160	210	2	31	1 à 100	thee.
Id.	Id.	** Panoembangan.	1	38	88	36	>	4	10	
Id.	Id.	Goenoengsari.	1	50	275	>	>	>	†	
Id.	Id.	Goenoeng Malang.	1	48	5	40	>	>	40	kina.
Id.	Id.	Pasir Telaga Warna.	1	25	nog geen prod.	66	>	>	10 à 150	kina.
Id.	Id.	Soeka Brentie.	1	p) †	id.	13	>	>	>	klappers en groenten.
Id.	Soemedang.	Tjidjeroek.	3	260	1 400	30	>	>	25 à 30	
Id.	Id.	Sarang Halimoen.	4	135	nog geen prod.	15	>	>	20 à 80	
Id.	Tassikmalaija.	Tendjolaut.	3	270	q) 400	48	>	>	50 à 200	
Id.	Limbangan.	Waspada * I en * II, III, IV en V.	5	2	6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	30	14	56	130 à 180	thee en kina.
Cheribon.	Madjalengka.	Paijoeng.	1	260	1 505	67	>	10	30 à 600	kina.
Id.	Id.	Teedja.	2	360	2 771	93	4	10	150 à 900	
Pekalongan.	Pekalongan.	* Djampangan en Sido- soekmc en Proempang. r)	3	650	1 500	>	>	>	100 à 1500	
Id.	Id.	Djolotigo I en II.	4	350	1 051	30	>	>	150 à 450	
Id.	Id.	* Loetoeng Linggo en Brengkolang. s)	2	100	500	20	>	>	60	kina.
Id.	Id.	Panoembangan.	1	400	810	37	>	>	150 à 200	
Id.	Batang.	Wonodadi.	2	150	550	>	>	>	40	
Id.	Id.	Tombo.	2	300	1 500	7	2	11	100 à 400	
		Transporteeren		8 817 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	27 820					

m) Het grootste deel van den koffie-aanplant wordt reeds gedurende drie jaren niet meer onderhouden.

n) In Juli 1882 werd aan de erfpachters van Aardenburg tot wederopzeggens en onder zekere voorwaarden vergund om gebruik te maken van het water uit twee op genoemde onderneming ontspringende riviertjes, en zulks tot het drijven van molens en het bereiden der producten.

o) Als onder noot b wat betreft de twee perceelen Sindangsari en 't perceel Tjiringin.

p) De aanplant van koffie, klappers en groenten besloeg gezamenlijk 10 bouws.

q) In November 1882 werd aan de ondernemers van Tendjolaut tot wederopzeggens vergund om voor het drijven van een waterwiel ten dienste der bereiding van koffie onder zekere voorwaarden gebruik te maken van het water eener over de gronden stroomende rivier.

r) Als onder noot b wat betreft twee van de drie perceelen waaruit deze onderneming bestaat.

s) Als onder noot b wat betreft het perceel Brengkolang.



GEWEST.	AFDEELING.	N A A M der O N D E R N E M I N G.	Aantal per- ceelen waar- voor de onder- neming te boek staat.	Aantal bouws bij het einde van 1882 beplant.	Productie in 1882.	Aantal werklieden op het perceel gevestigd, en gebezigd:			Gemiddeld aantal arbeiders bovendien dagelijks gebezigd.	Andere cultures bovendien op de onderneming gedreven.
						voor arbeid op het veld.	voor bereiding van het product.			
							Am- bachts- lieden.	Gewone arbei- ders.		
		Per transport		8 817 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	27 820					
Pekalongan.	Batang.	Trattak.	1	18	122	5	»	»	33	
Id.	Id.	Pagilaran.	5	350	1 400	30	»	»	150	kina.
Id.	Id.	Karang Mego.	2	24	40	12	»	8	40 à 75	kina.
Id.	Id.	** Simbang en ** Se- gaijoeng.	2	†	180	»	»	»	400	suiker.
Id.	Id.	Segan.	2	25	1	29	»	»	25 à 30	
Id.	Id.	Gesing (Ketjoeboeng), Gloegah en Djoerang- Assam.	4	300	610	»	4	5	80 à 250	
Id.	Id.	Kedongdong (Banjoe- poetih).	3	220	600	5	»	6	50	
Samarang.	Ambarawa.	* Kedawoeng.	1	200	250	40	»	»	40 à 100	
Id.	Id.	* Lerep.	1	150	630	40	»	»	20 à 150	kina.
Id.	Id.	* Terwidi.	1	150	500	10	»	10	†	
Id.	Id.	* Kalisidi. t)	2	270	1 297	»	»	75	100 à 300	
Id.	Id.	* Geboegan.	1	400	†	55	»	»	†	
Id.	Id.	* Banaran.	1	180	w) 492	35	»	»	†	
Id.	Id.	* Pringapoes Nobo.	1	700	2 793	46	1	»	200 à 300	
Id.	Id.	* Stomi.	1	33	113	»	»	»	20 à 30	
Id.	Id.	* Klepoe.	1	200	v) 580	34	»	»	†	
Id.	Id.	* Djatirongo.	1	500	2 300	80	»	40	40 à 120	
Id.	Id.	Kalidodol.	1	20	30	»	»	»	2 à 30	
Id.	Salatiga.	* Tlogo. w)	2	375	x) 1 526	30	»	8	200	
Id.	Id.	* Samirono.	1	130	198	»	4	6	80	
Id.	Id.	* Moedjo.	1	118	283	8	»	6	70	
Id.	Id.	* Golli.	1	250	357	70	1	26	75	
Id.	Kendal.	* Djatikalangan. ij)	2	700	4 000	143	2	»	†	
Id.	Id.	* Getas. z)	2	400	1 225	60	1	30	50 à 150	
Id.	Id.	* Seringin.	1	400	3 085	102	1	»	†	
Id.	Id.	* Kliwatsoengi. aa)	2	480	1 500	80	4	25	90 à 200	
Id.	Id.	* Ngarianak.	1	500	2 000	60	»	40	100 à 300	
Id.	Id.	* Tempoeran. bb)	1	130	500	8	»	»	200	
Id.	Id.	* Kalimas.	1	1 000	4 040	100	10	20	70 à 270	
		Transporteeren		17 050 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	58 472					

t) Een van de twee perceelen waaruit deze onderneming be-  
staat is niet vroeger in huur bezeten geweest, maar werd reeds bij  
de oorspronkelijke uitgifte in erfpacht afgestaan.

u) De opgegeven productie van Banaran bestaat uit 57 pikols  
bereide koffie en uit 435 pikols in de hoornschil.

v) De opgegeven productie van Klepoe bestaat uit 41 pikols be-  
reide koffie en uit 539 pikols in de hoornschil.

w) Als onder noot t.

x) De opgegeven productie van Tlogo bestaat uit 325 pikols be-  
reide koffie en uit 1201 pikols in de hoornschil.

ij) Als onder noot t.

z) Een der perceelen van Getas wordt nog in huur bezeten.

aa) Als onder noot t.

bb) Deze onderneming maakte vroeger deel uit van de onder-  
neming Ngarianak.



Koloniaal verslag van 1882. [Nederl. (Oost-) Indie. Bijlage JJJ.]

GEWEST.	AFDEELING.	N A A M der O N D E R N E M I N G.	Aantal per- ceelen waar- voor de onder- neming te boek staat.	Aantal bouws bij het einde van 1882 beplant.	Productie in 1882.	Aantal werklieden op het perceel gevestigd, en gebezigd:			Gemiddeld aantal arbeiders bovendien dagelijks gebezigd.	Andere cultures bovendien op de onderneming gedreven.
						voor arbeid op het veld.	voor bereiding van het product.			
							Am- bachts- lieden.	Gewone arbei- ders.		
		Per transport		17 050 <sup>3/4</sup>	58 472					
Samarang.	Kendal.	* Trisobo en Rembes. <i>cc</i> )	5	386	1 114	70	2	13	†	tabak.
Id.	Id.	Ngarianak (Redjosari).	1	100	140	10	»	»	†	
Id.	Id.	Kaliwaroe.	2	200	160	22	»	»	250	
Id.	Id.	Glagah Ombo en Pentjer.	2	100	10	10	»	6	35	
Id.	Id.	Blanten en Selerang.	4	480	1 500	55	»	»	†	
Id.	Id.	Sidomoekti.	1	<i>dd</i> ) †	nog geen prod.	8	»	»	4 à 25	
Id.	Id.	* Tjoeroek. <i>ee</i> )	2	690	1 200	76	1	»	40 à 50	
Id.	Id.	* Sidomoekti. <i>ee</i> )	2	370	2 300	88	»	»	50 à 300	
Id.	Id.	* Seketjer en Pagger Goenoeng (Soemoer Pitoe). <i>ee</i> )	2	280	1 060	38	»	»	30 à 300	
Id.	Id.	* Dandang Bodeh Wi- doro en Soeroekontoen Loban. <i>ff</i> )	4	225	600	2	»	16	150	
Id.	Id.	Wanakalisoeren, Pa- blengan en Goenoeng Salendah.	3	15	nog geen prod.	1	»	»	25	
Id.	Id.	* Poetjoeng Selokaton en Plalar Goenoeng, Djambean Pesaren. <i>ff</i> )	4	800	5 227	†	†	†	†	
Id.	Id.	* Genting Goenoeng en Dawoean. <i>gg</i> )	2	400	1 765	50	†	†	†	
Id.	Id.	Kalibarang en Gebangan (Stinggo).	1	140	20	11	»	1	20	
Id.	Id.	Gebangan.	1	<sup>1/2</sup>	nog geen prod.	»	»	»	†	
Id.	Wirosari.	Redjowinangoen.	1	4	id.	†	»	»	†	
Japara.	Patti.	Djulong.	1	†	52	21	»	»	†	
Rembang.	Bodjonegoro.	Tadahan en Doeren.	2	40	nog geen prod.	»	»	»	†	
Soerabaija.	Modjokerto.	Sarikerto.	2	<i>hh</i> ) 30	id.	4	»	»	2 à 20	
Id.	Id.	Dampak.	1	200	1 000	40	1	»	40 à 180	
Id.	Id.	Banjon Gondang.	1	180	300	40	»	»	50 à 100	
Id.	Id.	Pengadjaran.	3	400	90	41	»	»	80 à 200	
Id.	Id.	Djahee I en II.	2	†	nog geen prod.	»	»	»	†	
Pasoeroean.	Pasoeroean.	Geboeg.	2	496	2 000	50	»	»	120 à 300	
Id.	Malang.	* Tanahwangi.	1	380	1 700	20	6	20	100 à 1500	padi.
Id.	Id.	* Limburg.	1	550	3 000	112	»	20	100 à 1200	padi.
Id.	Id.	Ampel Gading.	1	220	†	15	2	»	50	
Id.	Id.	Petoeng Ombo en Pe- toeng Ombo Kidoel.	2	347	61	20	»	»	50 à 200	
		Transporteeren		24 084 <sup>1/4</sup>	81 771					

*cc*) Vier van de vijf perceelen, waaruit deze onderneming be-  
staat, zijn niet vroeger in huur bezeten geweest, maar werden  
reeds bij de oorspronkelijke uitgifte in erfpacht afgestaan.

*dd*) De aanplant van koffie en tabak besloeg gezamenlijk 20 bouws.

*ee*) Als onder noot *f*.

*ff*) Drie van de vier perceelen, waaruit deze onderneming be-  
staat, zijn niet vroeger in huur bezeten geweest, maar werden  
reeds bij de oorspronkelijke uitgifte in erfpacht afgestaan.

*gg*) Als onder noot *f*.

*hh*) Deze aanplant bestaat uit Liberia-koffie.



GEWEST.	AFDEELING.	N A A M der O N D E R N E M I N G.	Aantal per - ceelen waar- voor de onder- neming te boek staat.	Aantal bouws bij het einde van 1882 beplant.	Productie in 1882.	Aantal werklieden op het perceel gevestigd, en gebezigd:			Gemiddeld aantal arbeiders bovendien dagelijks gebezigd.	Andere cultures bovendien op de onderneming gedreven.
						voor arbeid op het veld.	voor bereiding van het product.			
							Am- bachts- lieden.	Gewone arbei- ders.		
		Per transport		24 084 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	81 771					
Pasoeroean.	Malang.	Moelio Ardjo. <i>ii</i> )	2	200	900	40	»	»	30 à 400	
Id.	Id.	Gelderland (Soember- soeko).	1	275	101	6	3	»	50 à 150	
Id.	Id.	Soekoramé, Soember Gesing en Soember Ringin.	4	400	70	37	»	»	150	
Id.	Id.	Soember Mangis.	1	230	nog geen prod.	3	»	»	†	
Id.	Id.	Polaman.	1	110	1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	7	»	»	15 à 50	
Id.	Id.	Soember Gilang.	1	350	nog geen prod.	8	»	»	200 à 300	
Id.	Id.	Kalitakar lor, Kalita- kar kidoel en Pringa- poes kidoel.	3	350	id.	»	»	»	100	
Id.	Id.	Pringapoes (Kali Pa- dang). <i>jj</i> )	1	200	10	35	7	»	100	
Id.	Id.	Wonokojo.	1	125	nog geen prod.	8	»	»	50 à 250	
Id.	Id.	Soember Aroem en Kali Poetih.	2	200	id.	27	»	»	40 à 250	
Id.	Id.	Soember Gadoeng.	1	100	id.	»	»	»	†	
Id.	Id.	Soember Mandjing en Soember Gesing. <i>f</i> )	2	370	id.	10	»	»	180 à 350	
Id.	Id.	Soember Peting, Soem- ber Kemadoeh en Soem- bersari (onderneming Soember Agoeng. <i>kk</i> )	3	40	id.	»	»	»	150 à 300	kina.
Id.	Id.	Medaijin en Soember- redjo.	2	200	6	2	»	»	†	
Id.	Id.	Soember Tlogo en Soem- ber remis B.	2	70	nog geen prod.	30	»	»	125 à 300	
Id.	Id.	Tlogoredjo.	1	30	id.	»	»	»	†	
Id.	Id.	* Boemiaijoe.	1	80	532	15	»	»	3 à 175	padi.
Id.	Id.	Soekoredjo.	2	420	2 407	40	2	25	100 à 300	
Id.	Id.	Madoeardjo.	1	408	6 310	81	4	6	30 à 60	
Id.	Id.	Bandoeroto.	1	60	nog geen prod.	35	»	»	30 à 120	
Id.	Id.	Boemiredjo.	3	400	7 927	70	6	»	100	
Id.	Id.	Gendogo Ardjosari.	1	400	3 620	50	»	8	50 à 250	
Id.	Id.	Soember Nongko.	1	300	100	13	»	»	145	
Id.	Id.	Bandoe Ardjo.	1	85	25	50	»	»	60	
		Transporteeren		29 487 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	103 780 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>					

*ii*) In November 1882 werd aan den erfpachter van Moelio Ardjo tot wederopzeggens en onder zekere voorwaarden vergund om zoo-  
wel voor drinkwater als voor den aanleg van sawahs en voor het  
drijven van machinerieën gebruik te maken van het water uit de  
over die onderneming stroomende rivier Soember Pitmo.

*jj*) In Juli 1882 werd aan den erfpachter van Pringapoes tot  
wederopzeggens en onder zekere voorwaarden vergund om uitsluitend

voor de bereiding van het koffieproduct gebruik te maken van het  
water uit de bronnen Gadoeng en Angkrik.

*kk*) In Juli 1882 werd aan den erfpachter van Soember Peting  
tot wederopzeggens en onder zekere voorwaarden vergund om zoo-  
wel voor drinkwater als voor het drijven van machinerieën gebruik  
te maken van het water uit de rivieren Soember Peting en Soember  
Mandjing.



GEWEST.	AFDEELING.	N A A M der O N D E R N E M I N G,	Aantal per- ceelen waar- voor de on- der- nem- ing te boek staat.	Aantal bouw- s bij het einde van 1882 beplant.	Productie in 1882.	Aantal werklieden op het perceel gevestigd, en gebezigd:			Gemiddeld aantal arbeiders bovendien dagelijks gebezigd.	Andere cultures bovendien op de onderneming gedreven.
						voor arbeid op het veld.	voor bereiding van het product.			
							Am- bacht- lieden.	Gewone arbei- ders.		
		Per transport		29 487 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	103 780 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>					
Pasoeroean.	Malang.	Kali Telo.	1	120	nog geen prod.	25	»	»	25 à 100	
Id.	Id.	* Gangsiran.	1	495	2 290	58	15	»	500	
Id.	Id.	* Djoenggo.	1	220	1 500	29	»	»	100 à 150	kina.
Id.	Id.	* Soemboel.	1	498	5 500	»	»	»	100	
Id.	Id.	Kembar.	1	520	2 500	»	»	»	100	
Id.	Id.	Wonosari.	1	425	3 700	26	»	»	50 à 200	
Id.	Id.	Wonoagoeng.	1	85	6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	16	»	»	15 à 125	kina.
Probolinggo.	Loemadjang.	Kaijoe Anak.	1	300	1 000	35	»	»	150 à 280	
Id.	Id.	Alas Petoeng.	2	425	750	77	»	»	100	
Id.	Id.	Kepoendan.	1	200	nog geen prod.	8	»	»	100 à 300	
Id.	Kraksan.	Aijer Dingin. II)	1.	340	3 200	»	»	»	20 à 300	
Bezoeki.	Bondowosso.	Klatakan. mm)	1	5	nog geen prod.	35	»	»	10	tabak, cacao.
Id.	Id.	Bandjarbaroe (Keda- ton).	1	50	id.	8	4	»	130	
Id.	Banjoewangi.	* Ardjo Blambangan.	1	40	1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	»	»	»	12 à 120	
Id.	Id.	Bendo. nn)	2	300	50	15	»	7	60	
Id.	Id.	Wangkal.	1	10	nog geen prod.	»	»	»	17 à 120	
Bagelen.	Ledok.	* Thee-onderneming Bagelen. oo)	4	10	37	348	»	»	100 à 600	kina en thee.
Id.	Id.	Kali Tengkek en Kali Tengkek lor. f)	2	300	412	3	»	»	150	
Id.	Id.	Tangoelangin en * Boe- rat.	2	450	pp) 1 123	32	»	»	†	
Id.	Karanganjar.	Kalisadang.	1	18	6	»	»	»	15 à 40	cacao.
Id.	Id.	Lemahreto.	1	15	nog geen prod.	1	»	»	20 à 100	
Id.	Id.	Wagirkoppo.	1	2	id.	»	»	»	50	
Kadoe.	Magelang.	* Ngrantjak.	1	300	1 000	65	»	20	50	kina.
Id.	Id.	Dadapan (Pandean).	1	65	75	1	»	»	10 à 60	
Id.	Id.	Ngori Kembangan en Pringlegi.	2	65	nog geen prod.	»	»	»	†	
Id.	Temanggoeng.	* Kebondalem.	1	20	†	1	»	»	5 à 30	
Id.	Id.	Kamiredjo.	2	20	20	1	»	»	5 à 10	
		Transporteeren		34 786 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	126 951 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>					

II) In Juni 1882 werd aan den erfpachter van Aijer Dingin, onder zekere voorwaarden, tot wederopzeggens vergund om ten behoeve van het hem toebehoorende koffiebereidings-etablisement Selogoodik gebruik te maken van het water der langs de onder-  
nemings stroomende rivier Pekalanlana.

mm) In Maart 1882 is aan den erfpachter van Klatakan ontheffing verleend van de aan de erfpacht verbonden voorwaarde dat op de gronden geen koffie zou mogen worden geteeld.

nn) Een verzoek van den ondernemer van Bendo om voor het aanleggen van sawahs gebruik te maken van het door gemeld perceel stroomende water, werd door de Indische Regeering niet voor inwilliging vatbaar bevonden (Mei 1882).

oo) Drie van de vier perceelen waaruit deze onderneming bestaat zijn niet vroeger in huur bezeten geweest, maar werden reeds bij de oorspronkelijke uitgifte in erfpacht afgestaan.

pp) De opgegeven productie van Tangoelangin en Boerat bestaat uit 467 pikols bereide koffie en uit 656 pikols in de hoornschil.



GEWEST.	AFDEELING.	N A A M der O N D E R N E M I N G.	Aantal per- ceelen waar- voor de onder- neming te boek staat.	Aantal bouws bij het einde van 1882 beplant.	Productie in 1882.	Aantal werklieden op het perceel gevestigd, en gebezigd:			Gemiddeld aantal arbeiders bovendien dagelijks gebezigd.	Andere cultures bovendien op de onderneming gedreven.
						voor arbeid op het veld.	voor bereiding van het product.			
							Am- bachts- lieden.	Gewone arbei- ders.		
		Per transport		34 783 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	126 951 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>					
Kadoe.	Temanggoeng	Ngrimpak.	2	10	10	1	>	>	5	
Id.	Id.	** Bandjarsari en Dje- rokah Paijoeng. <i>qq</i> )	2	250	†	14	>	>	40 à 500	
Id.	Id.	Goenoeng Paijoeng.	1	90	nog geen prod.	>	>	>	15 à 60	
Id.	Id.	Petoeng en Bodjong. <i>rr</i> )	3	137	113	28	>	>	25 à 125	
Id.	Id.	Kebon Dalem.	1	100	nog geen prod.	>	>	>	36 à 70	
Id.	Id.	Took Bandoeng.	1	250	<i>ss</i> ) 828	>	>	>	20 à 100	
Id.	Id.	Ngrowo, Mergolelo en Tlogo Passang.	2	150	140	>	>	6	20 à 80	
Id.	Id.	Gombang Waloh.	1	175	398	>	>	>	100	
Id.	Id.	Ngoko en Kaligentong.	2	58	207	5	>	>	10	
Madioen.	Madioen.	* Waliran.	1	350	900	14	2	>	150 à 350	
Id.	Id.	* Kandangan.	1	400	1 600	>	3	12	100 à 200	
Id.	Id.	Pangoengsari, Sokoliman en Pangoeng-Agoeng.	3	450	2 860	5	>	>	200 à 400	
Id.	Id.	Wilhelmina en Sekaloos.	5	220	843	6	>	>	100 à 400	
Id.	Id.	Soember-Agoeng en Soember-Agoeng Wetan.	2	261	597	27	>	>	40 à 200	
Id.	Ngawi.	* Blaboer, Djamoos en Ampé. <i>tt</i> )	3	600	2 000	47	6	4	100 à 300	
Id.	Id.	Gondang.	1	45	nog geen prod.	2	>	>	12 à 115	
Id.	Id.	Gidoro.	1	260	441	8	>	>	75 à 225	
Id.	Id.	Sekarsari.	1	20	nog geen prod.	5	>	>	20	
Id.	Id.	Ardi Lawoe. <i>uu</i> )	1	150	200	2	>	>	20 à 300	
Id.	Ponorogo.	* Soekaradja.	1	<i>vv</i> ) 500	3 400	40	>	>	10 à 600	
Id.	Id.	Krandan.	1	180	100	>	>	>	25	
Id.	Id.	** Bonowati en Goeloeh Woeloeh.	1	433	2 350	>	>	>	100	
Id.	Id.	** Soemberwangi.	1	500	2 700	>	>	>	100 à 700	
Kediri.	Kediri.	Petoengroto *I en II. <i>ww</i> )	2	316	1 041	>	>	>	100 à 250	
		Transporteeren		40 691 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	147 679 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>					

*qq)* Als onder noot *t*.

*rr)* In November 1882 werd aan den erfpachter van Petoeng en Bodjong tot wederopzeggens en onder zekere voorwaarden vergund om voor het drijven van een koffiepelmolen gebruik te maken van het water uit de rivier Kadjangan.

*ss)* De opgegeven productie van de onderneming Took Bandoeng bestaat uit 31 pikols bereide koffie en 797 pikols in de hoornschil.

*tt)* Twee van de drie perceelen, waaruit deze onderneming bestaat, zijn niet vroeger in huur bezeten geweest, maar werden reeds bij de oorspronkelijke uitgifte in erfpacht afgestaan.

*uu)* In December 1882 werd aan den erfpachter van Ardi Lawoe tot wederopzeggens en onder zekere voorwaarden vergund om voor het drijven van machinerieën op genoemde onderneming gebruik te maken van het water uit de aldaar aanwezige bron Soember Doeren. Een verzoek van den ondernemer om ook gebruik te mogen maken van het water uit de leiding Ngrajjoedan moest worden afgewezen, omdat de inwilliging ten nadeele zou strekken van den eigen landbouw der bevolking

*vv)* In 1882 werden 50 bouws koffietuinen afgeschreven.

*ww)* Als onder noot *t*.



Koloniaal verslag van 1882. [Nederl. (Oost-) Indie. Bijlage JJJ.]

GEWEST.	AFDEELING.	N A A M der O N D E R N E M I N G.	Aantal per- ceelen waar- voor de onder- neming te boek staat.	Aantal bouws bij het einde van 1882 beplant.	Productie in 1882.	Aantal werklieden op het perceel gevestigd, en gebezigd:			Gemiddeld aantal arbeiders bovendien dagelijks gebezigd.	Andere cultures bovendien op de onderneming gedreven.
						voor arbeid op het veld.	voor bereiding van het product.			
							Am- bachts- lieden.	Gewone arbei- ders.		
Kediri.	Kediri.	Per transport		40 691 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	147 679 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>					
Id.	Id.	Petoeng sewoe.	1	100	nog geen prod.	5	»	»	100 à 200	
Id.	Id.	Kaliadjar.	1	100	id.	40	»	»	40 à 250	
Id.	Ngrowo.	* Sidhoredjo. f)	1	3	†	10	»	»	20	suiker en padi.
Id.	Id.	* Mringin.	1	400	1 700	»	»	34	150 à 800	
Id.	Id.	* Penampian.	1	400	1 350	45	»	»	80	
Id.	Id.	** Sapoeangin. f)	1	300	129	12	»	»	120	
Id.	Id.	Besmo.	1	380	200	36	»	»	300	kina.
Id.	Id.	* Bringin (Soegihwaras).	1	400	450	65	»	»	100	
Id.	Trengalek.	Ngrantjak. xx)	1	40	nog geen prod.	11	»	»	20 à 25	
Id.	Id.	Boeloro.	1	400	12	26	1	»	80 à 300	
Id.	Blitar.	* Tawangredjo. yij)	5	370	4 500	40	»	»	100 à 200	padi.
Id.	Id.	Kemloko (Garoen).	1	184	700	60	20	20	»	
Id.	Id.	Maria Anna Charlotte.	2	200	650	»	»	»	†	
Id.	Id.	Karangnongko.	2	250	340	»	»	»	300	
Id.	Id.	Karanganjar.	1	1	nog geen prod.	15	»	»	100	
Id.	Id.	Petoeng Ombo.	1	20	id.	»	»	»	50	
Id.	Id.	Papoh *I, **II en **III, Siwalan en Daroe- ngan. zz)	5	340	2 754	†	»	»	50	padi.
Id.	Id.	Djoeleg *I en II en * Gabroe. aaa)	3	bbb) 300	800	30	»	»	†	
Id.	Id.	Gogoniti (Boro).	4	285	1 360	79	»	»	30	
Id.	Id.	Karangredjo I (Karang tengah), Karangtend- jong en Soemina.	3	300	1 500	10	2	4	75 à 150	
Id.	Id.	Djarangan (Boro).	2	252	610	24	»	»	40 à 100	
Id.	Id.	Soemberwader.	1	60	250	10	»	»	80 à 150	
Id.	Id.	Kenongo.	1	110	1 100	16	»	»	150	
Id.	Id.	Baraän en Soember- mangis.	4	100	673	15	»	»	60	
Id.	Id.	Kalimanis.	2	600	2 000	19	»	»	100 à 300	
Id.	Id.	Semen (Tjeleng).	1	70	nog geen prod.	»	»	»	30 à 100	
Id.	Id.	Rini I, II en III.	3	330	630	»	»	»	†	
Id.	Id.	Sengon.	1	300	750	11	»	»	200 à 600	
Id.	Id.	Ngaesri.	1	115	nog geen prod.	20	»	»	40 à 200	
Id.	Id.	Djabon.	1	335	515	40	»	»	100 à 300	
Id.	Id.	Branggah (Senggrong).	1	200	250	25	»	»	50 à 150	
Id.	Id.	Kemiri Gede.	2	315	700	54	»	»	100	
		Transporteeren		48 251 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	171 602 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>					

xx) Deze onderneming behoort aan een inlander.

yij) Vier van de vijf perceelen, waaruit deze onderneming be-  
staat, zijn niet vroeger in huur bezeten geweest, maar werden  
reeds bij de oorspronkelijke uitgifte in erfpacht afgestaan.

zz) Als voren, wat betreft de perceelen Siwalan en Daroengan.

aaa) Als voren, wat betreft het perceel Djoeleg II.

bbb) In 1882 werden 200 bouws koffietuinen afgeschreven.



GEWEST.	AFDEELING.	N A A M der ONDERNEMING.	Aantal per- ceelen waar- voor de onder- neming te boek staat.	Aantal bouws bij het einde van 1882 beplant.	Productie in 1882.	Aantal werklieden op het perceel gevestigd, en gebezigd:			Gemiddeld aantal arbeiders bovendien dagelijks gebezigd.	Andere cultures bovendien op de onderneming gedreven.
						voor arbeid op het veld.	voor bereiding van het product.			
							Am- bachts- lieden.	Gewone arbei- ders.		
Kediri.	Blitar.	Per transport		48 251 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	171 602 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>					
		Djerak. <i>ccc</i> )	1	100	nog geen prod.	»	»	»	50 à 150	
Id.	Id.	Bantaran. <i>ddd</i> )	1	†	id.	1	»	»	100 à 150	
Id.	Id.	Kali Lekso I en II.	2	200	id.	24	»	»	150	
Id.	Id.	Soemberredjo I en II (Oetan Barek).	2	110	id.	20	»	»	75 à 225	
Id.	Id.	Loengoerredjo.	1	30	id.	25	»	»	100	
Id.	Id.	Banaran I en II.	2	†	id.	»	»	»	†	
Id.	Id.	Tjondro Katon.	1	2	id.	3	»	»	»	
Id.	Id.	Kawisari.	1	175	id.	21	»	»	125	
		Totalen		48 868 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	<i>eee</i> ) 171 602 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>					

*ccc*) In Mei 1882 werd aan den erfpachter van Djerak tot wederopzeggens en onder zekere voorwaarden vergund om uitsluitend voor het besproeien der koffiezaadbeddingen en het bereiden van het koffieproduct gebruik te maken van het water uit de rivier Barekkoelon.

*ddd*) De onderneming behoort gedeeltelijk aan Chineezen.

*eee*) Hieronder, voor zooveel is opgegeven, voor 5 ondernemingen ook koffie in de hoornschil (te zamen 3628 pikols).

#### KINA. (De productie is opgegeven in K. G.)

Preanger re- gentschappen.	Bandong.	Djaijagiri.	1	160	5 690	25	>	>	50	
Id.	Id.	Soeka Tingih.	1	62	†	23	>	>	10 à 20	
Id.	Id.	Lembang.	1	4	†	>	>	>	10	
Id.	Id.	Tjikapoendoeng.	1	20	nog geen prod.	7	>	>	10 à 30	
Id.	Id. en Tjitjalengka.	Ardjosari *I, II, III en IV. <i>a</i> )	4	3	id.	126	>	>	200 à 400	thee, bam- boe en waroehout.
Id.	Bandong.	Kertamanah.	1	250	1 500	29	>	>	10 à 100	
Id.	Id.	Saketiperak (Goenoeng Waringin).	1	60	nog geen prod.	18	>	>	>	
Id.	Id.	Gombong.	...	6	id.	...	...	...	...	koffie en thee.
Id.	Id.	Soekawana I en II.	4	262	id.	80	>	>	20 à 300	
Id.	Tjitjalengka.	Sitiardja.	...	6	id.	...	...	...	...	koffie.
Id.	Id.	Sindangwangi, Tegal- mawoek en Tjideres I, II en III.	...	51	id.	...	...	...	...	koffie.
Id.	Id.	Tegal Padoeng en Ta- neuh Goa.	2	25	nog geen prod.	18	>	>	12 à 60	
Id.	Id.	Daradjat.	1	220	7 1/2	20	>	>	100 à 300	
Id.	Id.	Argosari.	2	115	nog geen prod.	†	†	>	†	
Id.	Tjiandjoer.	Tjipoetri (Tjigentjoer).	...	6	id.	...	...	...	...	koffie.
		Transporteeren		1 250	7 197 1/2					

*a*) De perceelen Ardjosari II, III en IV zijn hoofdzakelijk bestemd tot den aanplant van hout voor theekisten.



GEWEST.	AFDEELING.	N A A M der O N D E R N E M I N G.	Aantal per- ceelen waar- voor de onder- neming te boek staat.	Aantal bouws bij het einde van 1882 beplant.	Productie in 1882.	Aantal werklieden op het perceel gevestigd, en gebezigd:			Gemiddeld aantal arbeiders bovendien dagelijks gebezigd.	Andere cultures bovendien op de onderneming gedreven.	
						voor arbeid op het veld.	voor bereiding van het product.				
							Am- bachts- lieden.	Gewone arbei- ders.			
Preanger re- gentschappen.	Tjiandjoer.	Per transport		1 250	7 197 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>						
		Tjipantjoe en Tjisawer.	...	b) 20	1 725	...	...	...	...	koffie.	
	Id.	Id.	Tjikoedjang en Tjisawer.	...	8	nog geen prod.	...	...	...	koffie.	
	Id.	Id.	Rarahan.	...	8	id.	...	...	...	koffie en groenten.	
	Id.	Id.	Tjikoleh en Sindanglaka.	...	20	625	...	...	...	koffie.	
	Id.	Id.	Mangoendjaija, Tjoela- mega en Baijabang.	...	100	nog geen prod.	...	...	...	koffie.	
	Id.	Id.	Panjairan.	...	140	id.	...	...	...	koffie.	
	Id.	Id.	Tjidadap.	2	10	id.	36	»	»	20 à 150	
	Id.	Id.	Tjirankong.	...	30	id.	...	...	...	koffie.	
	Id.	Id.	Belapoelang (Soeka- negara) en Tjitiis.	...	157	3 713	...	...	...	koffie.	
	Id.	Id.	Tjimapag.	...	100	nog geen prod.	...	...	...	koffie.	
	Id.	Id.	Telaga Patenga.	2	195	2 000	20	»	»	10 à 400	
	Id.	Id.	Tjiwangi.	...	60	nog geen prod.	...	...	...	koffie.	
	Id.	Id.	Tjipopohon en Tjiparaj.	...	100	id.	...	...	...	koffie.	
	Id.	Id.	Rantjah Baleh.	1	60	id.	10	»	»	65	
	Id.	Id.	Rantjah Welini.	1	50	id.	93	»	»	10 à 300	
	Id.	Id.	Pasir Nongko.	1	<sup>1</sup> / <sub>4</sub>	id.	»	»	»	†	
	Id.	Id.	Pondok Bitoeng.	...	35	id.	...	...	...	...	koffie.
	Id.	Id.	Tjilaki.	1	110	id.	68	»	»	100	
	Id.	Id.	Passir Halang.	1	100	id.	»	»	»	10 à 200	
	Id.	Id.	Goenoeng Melatti.	...	25	id.	...	...	...	...	koffie.
	Id.	Soekaboemi.	Pandan Aroem.	...	10	id.	...	...	...	...	koffie en padi.
	Id.	Id.	Goenoeng Malang.	...	2	id.	...	...	...	...	koffie.
	Id.	Id.	Passir Telagawarna.	...	12	id.	...	...	...	...	koffie.
	Id.	Soemedang.	** Tegal Tjinangran en Tjiseda.	1	33	892	120	6	20	50	thee.
	Id.	Id.	*Tjioehoet en Margapala.	1	12	nog geen prod.	45	2	12	100	thee.
	Id.	Limbangan.	Waspada * I en * II, III, IV en V.	...	54	5 000	...	...	...	...	koffie en thee.
Id.	Id.	Tjigedoeg.	1	14	nog geen prod.	»	»	»	12 à 25		
Id.	Id.	Tjikoraj. c)	1	40	id.	2	»	»	50 à 260		
Cheribon.	Madjalengka.	Paijoeng.	...	4	id.	...	...	...	...	k offie.	
		Transporteeren		2 759 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	21 152 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>						

b) Op de onderneming Tjipantjoe en Tjisawer werden de inferieure soorten van kinaboomen langzamerhand nitgeroeid. In 1882 werden er 3400 gekapt.

c) In Augustus 1882 werd door de Indische Regeering tot wederopzeggens en onder zekere voorwaarden vergunning verleend om, ter voorziening in de behoefte aan water voor de onderneming Tjikoraj, gebruik te maken van het water uit de langs en over die onderneming stroomende rivieren Tjiparaj en Tjiboeloe.



GEWEST.	AFDEELING.	N A A M der ONDERNEMING.	Aantal per- ceelen waar- voor de onder- neming te boek staat.	Aantal bouws bij het einde van 1882 beplant.	Productie in 1882.	Aantal werklieden op het perceel gevestigd, en gebezigd:			Gemiddeld aantal arbeiders bovendien dagelijks gebezigd.	Andere cultures bovendien op de onderneming gedreven.
						voor arbeid op het veld.	voor bereiding van het product.	Am- bachts- lieden.		
		Per transport		2 759 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	21 152 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>					
Pekalongan.	Pekalongan.	* Leetoeng Linggo en Brengkolang.	...	40	nog geen prod.	...	...	...	...	koffie.
Id.	Batang.	Pagilaran I, II, III, IV en V.	...	40	id.	...	...	...	...	koffie.
Id.	Id.	Karang Mego.	...	111	812 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	...	...	...	...	koffie.
Samarang.	Ambarawa.	* Lerep.	...	8	937 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	...	...	...	...	koffie.
Id.	Id.	Langenardjo.	1	45	nog geen prod.	»	»	»	5 à 60	
Soerabaija.	Modjokerto.	Soekosari.	1	40	id.	6	»	»	25	
Pasoeroean.	Pasoeroean.	Mangonandjero.	1	60	id.	12	»	»	50	
Id.	Id.	Watoe Godek.	1	5	id.	7	1	»	10 à 50	
Id.	Id.	Bendo.	1	35	id.	5	»	»	20 à 40	
Id.	Id.	Pawon Sewoe.	1	16	id.	7	»	»	50	
Id.	Malang.	Soember Peting, Soem- ber Kemadoeh en Soem- bersari (onderneming Soember Agoeng).	...	1	id.	...	...	...	...	koffie.
Id.	Id.	* Djoenggo.	...	100	id.	...	...	...	...	koffie.
Id.	Id.	Kembar inggil.	1	50	id.	»	»	»	100	
Id.	Id.	Wonoagoeng.	...	30	id.	...	...	...	...	koffie.
Bagelen.	Ledok.	* Theeondern. Bagelen.	...	56	9 000	...	...	...	...	koffie en thee.
Kadoe.	Magelang.	* Ngrantjak.	...	10	nog geen prod.	...	...	...	...	koffie.
Kediri.	Ngrowo.	Besmo.	...	5	id.	...	...	...	...	koffie.
Id.	Blitar.	Soemberresik.	1	100	id.	7	»	»	†	
Totalen				3 511 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	31 902 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>					

THEE. (De productie is opgegeven in K. G.)

Bantam.	Lebak.	Genteng.	...	15	nog geen prod.	...	...	...	...	koffie.
Batavia.	Buitenzorg.	** Tjogrek.	3	125	22 500	100	2	40	25	
Preanger re- gentschappen.	Bandong.	** Tjioemboeloet.	1	325	35 000	100	8	18	50 à 175	
Id.	Id.	Gombong.	...	71	19 545 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	...	...	...	...	koffie en kina.
Id.	Tjitjalengka.	Ardjosari * I, II, III en IV.	...	374	173 777 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	...	...	...	...	kina, bam- boe en waroehout.
Id.	Id.	* Tjiboeloe.	1	60	a) 9 000	»	»	»	600	
Id.	Tjiandjoer.	Maleber.	1	100	32 500	12	»	40	25	
Id.	Id.	Boengameloe.	...	25	6 000	...	...	...	...	koffie.
Id.	Soekaboemi.	** Tegal Tjikembang.	1	†	†	†	†	†	†	
Id.	Id.	* Sinagar en Tjirohani.	...	689	350 000	...	...	...	...	koffie en cacao.
Transporteeren				1 784	648 323					

a) Dit product is op de onderneming Tjikadjang verwerkt.



Koloniaal verslag van 1882. [Nederl. (Oost-) Indie. Bijlage JJJ.]

GEWEST.	AFDEELING.	N A A M der O N D E R N E M I N G.	Aantal per- ceelen waar- voor de onder- neming te boek staat.	Aantal bouws bij het einde van 1882 beplant.	Productie in 1882.	Aantal werklieden op het perceel gevestigd, en gebezigd:			Gemiddeld aantal arbeiders bovendien dagelijks gebezigd.	Andere cultures bovendien op de onderneming gedreven.
						voor arbeid op het veld.	voor bereiding van het product.			
							Am- bachts- lieden.	Gewone arbei- ders.		
		Per transport		1 784	648 323					
Preanger re- gentschappen.	Soekaboemi.	Tanisari. <i>b)</i>	1	30	1 250	7	»	»	40 à 90	cacao.
Id.	Id.	* Parakansalak.	1	530	233 500	375	52	110	»	
Id.	Id.	Calorama.	...	†	†	...	...	...	...	koffie en cacao.
Id.	Id.	Tendjoaijoe.	1	240	85 000	180	5	55	67	
Id.	Id.	Tjibareg-beg en * Tji- salak.	...	500	182 575	...	...	...	...	koffie en cacao.
Id.	Id.	Soekamadjoe I, II en III.	...	20	nog geen prod.	...	...	...	...	koffie.
Id.	Id.	* Tjitjalobak, Sindang- sari en Tjiringin.	...	210	52 500	...	...	...	...	koffie.
Id.	Soemedang.	* Djatinangor.	1	270	93 247	150	12	30	50 à 100	
Id.	Id.	** Tjimoeloe.	1	38	7 762	10	»	10	38	
Id.	Id.	** Tegal Tjinangran en Tjiseda.	...	200	<i>c)</i> 65 000	...	...	...	...	kina.
Id.	Id.	* Tjioehoet en Marga- pala.	...	176	38 142	...	...	...	...	kina.
Id.	Tassikmalaija.	* Tjimoengkalbelah.	1	117	22 951	47	»	»	40 à 50	
Id.	Limbangan.	Waspada * I, * II, III, IV en V.	...	193	<i>d)</i> 125 000	...	...	...	...	koffie en kina.
Id.	Soekapoera- kollot.	* Tjikadjang.	1	375	125 000	»	»	»	600	
Cheribon.	Madjalengka.	** Tjarennang.	1	288	39 035	126	»	60	30	
Bagelen.	Ledok.	* Thee-onderneming Ba- gelen.	...	700	250 000	...	...	...	...	koffie en kina
		Totalen		5 671	1 969 285					

*b)* De onderneming behoort aan een Chinees.*d)* Als voren eene hoeveelheid van 50 000 K. G.*c)* Bovendien werd nog door opkoop van de bevolking eene hoeveelheid thee verkregen van 675 K. G.**TABAK.** (De productie is opgegeven in K. G.)

Krawang.	Krawang.	** Wanasepi. <i>a)</i>	1	7	1 375	»	»	»	10	padi en dja- gong.
Samarang.	Kendal.	Sidomoekti.	...	<i>b)</i> †	937½	...	...	...	...	koffie.
Bezoeki.	Bondowosso.	Soekoredjo.	1	100	5 000	131	»	6	»	
Id.	Id.	Adjoeng I en II.	2	80	6 000	87	»	4	»	
Id.	Id.	Moektisari.	2	60	4 000	58	»	4	»	
Id.	Id.	Sentool.	1	4	1 000	25	»	2	»	
		Transporteeren		251	18 312½					

*a)* Deze onderneming behoort aan een Chinees.*b)* De aanplant van tabak is niet afzonderlijk opgegeven. De aanplant van koffie en tabak besloeg gezamenlijk 20 bouws.



GEWEST.	AFDEELING.	N A A M der O N D E R N E M I N G.	Aantal per- ceelen waar- voor de onder- neming te boek staat.	Aantal bouws bij het einde van 1882 beplant.	Productie in 1882.	Aantal werklieden op het perceel gevestigd, en gebezigd:			Gemiddeld aantal arbeiders bovendien dagelijks gebezigd.	Andere cultures bovendien op de onderneming gedreven.
						voor arbeid op het veld.	voor bereiding van het product.	Am- bachts- lieden.	Gewone arbei- ders.	
		Per transport		251	18 312½					
Bezoeki.	Bondowosso.	Rawatamtöe en Kaliwi- ring I en II.	3	100	11 000	50	»	»	10	padi.
Id.	Id.	Klatakan.	...	30	5 000	...	...	...	...	koffie en cacao.
Id.	Id.	Gerengredjo.	1	100	15 000	81	»	»	10	
Id.	Id.	Bandjarsari. c)	1	199	20 000	100	»	»	»	
Kediri.	Kediri.	Kentjong *I, II en III. d)	3	160	e) 56 000	52	2	15	30 à 200	padi.
Id.	Id.	Djengkol (Plosso).	1	60	f) »	»	»	»	†	
Id.	Id.	Bolodewo. g)	1	60	h) 18 750	18	»	»	25 à 100	suiker.
		Totalen		960	144 062½					

c) In Februari 1882 is door de Indische Regeering ontheffing verleend van het bij de uitgifte van Bandjarsari gestelde verbod dat op de gronden geen koffie zou mogen worden geteeld.

d) Twee van de drie perceelen, waaruit deze onderneming bestaat, zijn niet vroeger in huur bezeten geweest, maar werden reeds bij de oorspronkelijke uitgifte in erfpacht afgestaan.

e) Bovendien verkreeg de ondernemer eene productie van 30 000 K. G. tabak door opkoop van de bevolking, en wel van 100 bouws aanplantingen buiten de erfpachtsgronden.

f) De oogst is totaal mislukt.

g) De onderneming Bolodewo behoort aan een inlander. In Mei 1882 heeft de Indische Regeering ontheffing verleend van de bij de uitgifte van Bolodewo gestelde voorwaarde dat op de gronden geen koffie zou mogen worden geteeld.

h) Bovendien verkreeg de ondernemer eene productie van 18 750 K. G. tabak door opkoop van de bevolking, en wel van 60 bouws aanplantingen buiten de erfpachtsgronden.

#### SUIKER. (De productie is opgegeven in pikols.)

Cheribon.	Cheribon.	*Djatipiring (Blender). a)	1	90	b) 10 830	130	9	158	40 à 400	
Id.	Madjalengka.	*Kadhipatten.	1	109	c) 38 070	315	40	153	400 à 3000	
Pekalongan.	Batang.	**Simbang en **Segai- joeng.	...	240	d) 12 241	...	...	...	...	koffie.
Japara.	Japara.	Pandansili en Temon.	2	†	†	»	»	»	†	
Pasoeroean.	Pasoeroean.	*Alkmaar.	1	400	e) 41 000	564	14	191	50 à 850	
Kediri.	Kediri.	*Brenggolo. a)	2	130	f) 13 200	45	»	»	20 à 300	
Id.	Id.	Bolodewo.	...	30	160	...	...	...	...	tabak.
Id.	Ngrowo.	*Sidhoredjo.	...	3	†	...	...	...	...	koffie en padi.
Id.	Berbek.	*Koedjonmanis. a)	1	150	10 000	80	12	8	50 à 300	padi.
		Totalen		1 152	125 501					

a) Deze onderneming behoort aan een Chinees.

b) De opgegeven productie is niet enkel verkregen van de erfpachtsgronden, maar ook van gronden, tot eene uitgestrektheid van 195 bouws, van de bevolking gehuurd.

c) Als bij Djatipiring (zie de voorgaande aanmerking). Bij Kadhipatten waren echter 343 bouws van de bevolking gehuurd.

d) Als voren. Bij Simbang-Segaijoeng waren echter 30 bouws van de bevolking gehuurd.

e) Als voren. Bij Alkmaar waren echter 260 bouws van de bevolking gehuurd.

f) Als voren. Bij Brenggolo waren echter 120 bouws van de bevolking gehuurd.



GEWEST.	AFDEELING.	N A A M der O N D E R N E M I N G;	Aantal per- ceelen waar- voor de onder- neming te boek staat.	Aantal bouws bij het einde van 1882 beplant.	Productie in 1882.	Aantal werklieden op het perceel gevestigd, en gebezigd:			Gemiddeld aantal arbeiders bovendien dagelijks gebezigd.	Andere cultures bovendien op de onderneming gedreven.
						voor arbeid op het veld.	voor bereiding van het product.			
							Am- bachts- lieden.	Gewone arbeiders.		

## CACAO.

Preanger re- gentschappen.	Soekaboemi.	*Sinagar en Tjirohani.	...	2	nog geen prod.	...	...	...	...	koffie en thee.
Id.	Id.	Tanisari.	...	80	id.	...	...	...	...	thee.
Id.	Id.	Calorama.	...	†	id.	...	...	...	...	koffie en thee.
Id.	Id.	Tjibaregbeg en *Tjissalak.	...	60	id.	...	...	...	...	koffie en thee.
Bezoeki.	Bondowoso.	Klatakan.	...	10	id.	...	...	...	...	koffie en thee.
Id.	Banjoewangi.	* Ardjo Blambangan.	...	a) †	id.	...	...	...	...	koffie en padi.
Bagelen.	Karanganjar.	Kalisadang.	...	1	id.	...	...	...	...	koffie.

a) De aanplant van padi en cacao besloeg gezamenlijk 42 bouws.

## Onderscheidene cultures niet reeds hierboven genoemd.

Pekalongan.	Batang.	Bangoen Ardjo. a)	1	20 met indigo.	nog geen prod.	10	»	»	10	padi.
Krawang.	Krawang.	* Kalangsari.	1	175 » padi.	700 pikols.	16	»	»	»	tabak en dja- gong.
Id.	Id.	** Wanasepi.	...	174 » »	2 175 »	...	...	...	...	
Preanger reg.	Soekaboemi.	Tjidjambé. b)	1	50 » »	†	31	»	»	»	
Cheribon.	Indramajoe.	** Tanah Lajapan.	1	420 » »	6 011 pikols.	»	»	»	20 à 300	klappers.
Id.	Galoeh.	Hokkean Tjiang Tjioe	1	7 » »	nog geen prod.	»	»	»	10 à 20	
		Hoe. b)			c)					
Pekalongan.	Pekalongan.	Tandjoeng.	1	39 » »	†	3	»	»	†	klappers.
Id.	Id.	Tanah Norah.	1	68 » »	d) —	»	»	»	22	uien.
Id.	Id. en Batang.	Slama-aram.	1	14 » »	d) —	»	»	»	7	klappers.
Id.	Batang.	Sikepjer (Siamboe).	1	80 » »	283 pikols.	10	»	»	20 à 23	djagong.
Id.	Id.	Si Gandoe. b)	2	100 » »	2 479 »	4	»	»	20 à 200	indigo.
Id.	Id.	Bangoen Ardjo.	...	30 » »	d) —	...	...	...	...	
Id.	Id.	Gebang Anom.	1	200 » »	†	31	»	»	»	
Id.	Id.	** Gebang Anom.	1	150 » »	†	17	»	»	»	koffie.
Samarang.	Kendal.	Padolengan. b)	1	60 » »	360 pikols.	12	»	10	15 à 30	
Id.	Id.	Boeloesan.	2	50 » »	500 »	9	»	»	†	
Id.	Id.	Sindangkoelon, Boelak en Gebang Anom.	1	200 » »	†	26	»	»	»	koffie.
Id.	Id.	Sindang Kerto redjo. b)	1	80 » »	700 pikols.	12	»	10	10 à 40	
Pasoeroean.	Malang.	* Tanahwangi.	...	100 » »	950 »	...	...	...	...	
Id.	Id.	* Limburg.	...	90 » »	450 »	...	...	...	...	koffie.
Id.	Id.	* Boemiaioe.	...	23 » »	509	...	...	...	...	koffie.

) De onderneming staat gedeeltelijk op naam van een Chinees.

c) Met de ontginning werd eerst in October 1882 een aanvang gemaakt.

b) Deze onderneming behoort aan een Chinees.

d) De padi-oogst was mislukt.



GEWEST.	AFDEELING.	N A A M der O N D E R N E M I N G.	Aantal per- ceelen waar- voor de onder- neming te boek staat.	Aantal bouws bij het einde van 1882 beplant.	Productie in 1882.	Aantal werklieden op het perceel gevestigd, en gebezigd:			Gemiddeld aantal arbeiders bovendien dagelijks gebezigd.	Andere cultures bovendien op de onderneming gedreven.
						voor arbeid op het veld.	voor bereiding van het product.			
							Am- bachts- lieden.	Gewone arbeid- ders.		
Bezoeki.	Bondowosso.	Rawatamtöe en Kaliwi- ring I en II.	...	100 met padi.	†	...	...	...	...	tabak.
Id.	Banjoewangi.	* Ardjo Blambangan.	...	e) † »	†	...	...	...	...	koffie en cacao.
Banjoemas.	Banjoemas.	* Tjiberem. f)	2	g) † »	2 025 pikols.	»	»	»	†	djagong en cassave.
Madioen.	Ngawi.	Ngadiredjo. b)	1	130 »	763 »	8	»	»	8 à 22	
Id.	Id.	Panselowan, Djambe- Gemarang en Langen- ardjo.	4	60 »	380 »	17	3	»	10 à 100	
Id.	Id.	Sambi Robjong.	1	160 »	†	32	»	»	»	
Id.	Id.	Tjarat. b)	1	30 »	420 pikols.	9	»	»	5	
Id.	Id.	Poerworedjo.	1	95 »	1 500 »	1	»	»	10 à 30	
Kediri.	Kediri.	Kentjong *I, II en III.	...	300 »	†	...	...	...	...	tabak.
Id.	Id.	Bagendoel. b)	1	47 »	741 pikols.	23	»	»	60	
Id.	Ngrowo.	* Sidhoredjo.	...	20 »	95 »	...	...	...	...	koffie, suiker.
Id.	Berbek.	* Koedjonmanis.	...	50 »	†	...	...	...	...	suiker.
Id.	Blitar.	* Tawangredjo.	...	25 »	†	...	...	...	...	koffie.
Id.	Id.	Papoh *I, **II en ***III, Siwalan en Daroengan.	...	100 »	†	...	...	...	...	koffie.
Krawang.	Krawang.	Tjibening.	...	† met klappers.	5000 klappers.	...	...	...	...	koffie.
Preanger reg.	Soekaboemi.	Soeka Brenti.	...	h) † »	nog geen prod.	...	...	...	...	koffie, groenten.
Pekalongan.	Pekalongan.	Tandjoeng.	...	6 »	†	...	...	...	...	padi.
Id.	Id. en Batang.	Slama-aram.	...	13 »	†	...	...	...	...	padi.
Japara.	Japara.	** Poeloe Pandjang.	1	30 »	12 000 klappers.	»	»	»	†	i)
Krawang.	Krawang.	** Wanasepi.	...	23 » djagong.	†	...	...	...	...	tabak, padi.
Pekalongan.	Batang.	Sikepjer (Si Amboe).	...	40 »	h)	...	...	...	...	padi.
Banjoemas.	Banjoemas.	* Tjiberem.	...	l) † »	1100 pik. dja- gong.	...	...	...	...	padi, cassave.
Id.	Poerwokerto.	Kali Goewa.	1	120 »	†	»	»	»	†	
Preanger re- gentschappen.	Soekaboemi.	Pamatoetan.	1	12 » tweede gewassen.	†	»	»	»	7	
Id.	Tjiandjoer.	Rarahan.	...	10 m. groenten	†	...	...	...	...	koffie, kina.
Id.	Soekaboemi.	Soeka Brenti.	...	† m)	†	...	...	...	...	koffie en klappers.
Pasoeroean.	Pasoeroean.	Ledok Lepitan.	1	1 met »	†	»	»	»	5	

e) De aanplant van cacao en padi besloeg gezamenlijk 42 bouws.  
f) Een van de twee perceelen waaruit deze onderneming be-  
staat, is niet vroeger in huur bezeten geweest, maar werd reeds  
bij de oorspronkelijke uitgifte in erfpacht afgestaan.

g) De aanplant van padi, djagong en cassave besloeg gezamenlijk  
111 bouws.

h) De aanplant van klappers, koffie en groenten besloeg geza-  
menlijk 10 bouws.

i) Op dit perceel wordt tevens kalk gebrand. In 1882 werden  
720 koijangs verkregen.

k) De djagong-oogst was mislukt.

l) De aanplant van djagong, padi en cassave besloeg gezamenlijk  
111 bouws.

m) De aanplant van groenten, koffie en klappers besloeg ge-  
zamenlijk 10 bouws.



Koloniaal verslag van 1883. [Nederl. (Oost-) Indië. Bijlage JJJ.]

GEWEST.	AFDEELING.	N A A M der O N D E R N E M I N G.	Aantal per- ceelen waar- voor de onder- neming te boek staat.	Aantal bouw- s bij het einde van 1882 beplant.	Productie in 1882.	Aantal werklieden op het perceel gevestigd, en gebezigd:			Gemiddeld aantal arbeiders bovendien dagelijks gebezigd.	Andere cultures bovendien op de onderneming gedreven.
						voor arbeid op het veld.	voor bereiding van het product.			
							Am- bachts- lieden.	Gewone arbei- ders.		
Pekalongan.	Pekalongan.	Tanah Nora.	...	13 met uien.	†	...	...	...	...	padi.
Banjoemas.	Banjoemas.	* Tjiberem.	...	† » cassave.	8 000 pikels tapioca-meel.	...	...	...	...	padi, djagong.
Preanger re- gentschappen.	Titjalengka.	<u>Ardjosari</u> *I, II, III en <u>IV.</u>	...	40 » bam- boe, waroe- en ander hout.	—	...	...	...	...	thee, kina.
Id.	Id.	Daoelat.	...	27 met arèn- en vruchtboomen.	†	...	...	...	...	koffie.
Bagelen.	Ledok.	* Theeonderneming Ba- gelen.	...	10 met wild- hout.	—	...	...	...	...	koffie, kina en thee.

## Andere in de vorenstaande opgaven nog niet begrepen ondernemingen.

Bantam.	Lebak.	Pasir Moendjoel. a)	1	b)	»	»	»	»	»	»
Preanger re- gentschappen.	Bandong.	Tjiseroea.	1	c)	»	»	»	»	»	»
Id.	Tjitjalengka.	Tegal Monteng.	1	d)	»	»	»	»	»	»
Id.	Id.	Tjikembang.	1	d)	»	»	»	»	»	»
Id.	Id.	Lodaja.	1	d)	»	»	17	»	»	75
Id.	Id.	Toerangan.	1	e)	»	»	»	»	»	»
Id.	Id.	Tjimonté en Tjibeët.	4	f)	»	»	»	»	»	»
Id.	Tjiandjoer.	Tjikawoeng.	1	f)	»	»	»	»	»	»
Id.	Id.	Tjigarongong.	1	f)	»	»	»	»	»	»
Id.	Soekaboemi.	Tjirendé.	1	f)	»	»	»	»	»	»
Id.	Id.	Lewi Orok.	1	f)	»	»	»	»	»	»
Id.	Id.	Plaboean of Pasir Tji- landak.	1	g)	»	»	†	»	»	»
Id.	Id.	Watoelanang.	1	f)	»	»	»	»	»	»
Id.	Id.	Arstralina.	1	h)	»	»	»	»	»	»
Id.	Id.	Tjimerang.	1	c)	»	»	»	»	»	»
Id.	Id.	Gadoedampit.	1	f)	»	»	»	»	»	»
Id.	Soemedang.	Passir Haseupan.	1	f)	»	»	»	»	»	»
Id.	Id.	Tegal Koneng.	1	f)	»	»	»	»	»	»
Id.	Id.	Margawindoe.	1	f)	»	»	»	»	»	»
Id.	Id.	Tjibengkoeng.	1	f)	»	»	»	»	»	»
Id.	Id.	Tjiboegel.	1	f)	»	»	»	»	»	»
Id.	Id.	Passir Bendé en Passir Wangoen.	2	f)	»	»	»	»	»	»
Id.	Limbangan.	Tjigentoer.	1	f)	»	»	»	»	»	»

a) De onderneming behoort aan een Chinees.

b) De in 1880 aangevangen ontginning, die bijkans het vorig verslag was gestaakt, is sedert niet hervat.

c) Nog niet beplant.

d) Nog niet beplant; het perceel is bestemd voor de teelt van kina.

e) De onderneming dient voor paardenstoeterij.

f) Nog niet in ontginning.

g) De opgezetenen planten padi voor eigen rekening.

h) De gronden dienen tot weideplaats.



GEWEST.	AFDEELING.	N A A M der O N D E R N E M I N G.	Aantal per- ceelen waar- voor de onder- neming te boek staat.	Aantal bouws bij het einde van 1882 beplant.	Productie in 1882.	Aantal werklieden op het perceel gevestigd, en gebezigd:			Gemiddeld aantal arbeiders bovendien dagelijks gebezigd.	Andere cultures bovendien op de onderneming gedreven.
						voor arbeid op het veld.	voor bereiding van het product.			
							Am- bachts- lieden.	Gewone arbeiders.		
Preanger re- gentschappen.	Soekapoera- kollot.	Tjisondaän.	1	f)	»	»	»	»	»	
Id.	Id.	Tjampacca warna.	1	f)	»	»	»	»	»	
Id.	Id.	Tjiharoes.	1	f)	»	»	»	»	»	
Id.	Id.	Tjisaroeni.	1	f)	»	»	»	»	»	
Id.	Id.	Giriawas.	1	f)	»	»	»	»	»	
Tagal.	Brebes.	Proepoek.	1	i)	»	»	»	»	»	
Id.	Id.	Randoesanga.	2	k)	»	»	»	»	»	
Pekalongan.	Pekalongan.	Simego en Goemelem.	2	f)	»	»	»	»	»	
Id.	Batang.	Ketanggan.	1	l)	»	»	»	»	»	
Samarang.	Ambarawa.	Tegal Gondo.	1	m)	»	»	»	»	»	
Id.	Salatiga.	* Kedaijon.	1	n)	»	»	6	»	»	
Id.	Kendal.	Blorok.	1	o)	»	»	6	»	»	
Id.	Id.	Pasebettan.	1	p)	»	»	12	»	»	
Japara.	Joana.	Mergoredjo.	1	c)	»	»	»	»	»	
Pasoeroean.	Pasoeroean.	Geboeg.	1	f)	»	»	»	»	»	
Id.	Id.	Poesoengsari.	1	d)	»	»	»	»	»	
Id.	Malang.	Moelio Ardjo.	1	f)	»	»	21	»	9	25
Id.	Id.	Barek, Soemberredjo lor, Soemberredjo kidoel.	4	q)	»	»	26	1	3	»
Id.	Id.	Sonosekar.	1	f)	»	»	»	»	»	
Id.	Id.	Gloensing lor.	1	f)	»	»	»	»	»	
Id.	Id.	Gloensing kidoel.	1	f)	»	»	»	»	»	
Id.	Id.	Kali Lebak, Kali Glidik, Soember Andeman en Soember Dewo.	4	r)	»	»	»	»	»	
Id.	Id.	Koetoegan.	1	f)	»	»	»	»	»	
Id.	Id.	Soemberremis A.	1	f)	»	»	»	»	»	
Id.	Id.	Oemboel Dawe.	1	f)	»	»	»	»	»	
Id.	Id.	Wonokitri.	1	f)	»	»	»	»	»	
Id.	Id.	Soember Sobra.	1	f)	»	»	»	»	»	
Id.	Id.	Dermasari.	1	f)	»	»	»	»	»	
Id.	Id.	Alas Tledak.	1	f)	»	»	»	»	»	
Id.	Id.	Kali Ombo.	1	f)	»	»	»	»	»	

i) Nog niet ontgonnen. De ondernemer was in 1882 nog bezig met het kappen en uitsleepen van het op 't perceel aanwezige hout, ten einde dit als brandhout te verkoopen.

k) Op beide pereceelen wordt geen landbouw gedreven, maar is men tot het aanleggen van vischvijvers overgegaan.

l) Evenals in 1881 is Ketanggan ook in 1882 onbeplant gebleven.

m) Nog niet beplant. In sommige gedeelten van dit perceel zijn steenkolen van goede hoedanigheid ontdekt. Aan den erfpachter is op zijn verzoek door den resident van Samarang vergunning verleend om gedurende vijf jaren mijnbouwkundige opsporingen te doen.

n) Dit perceel is in 1882 niet beplant geweest. De vroeger hier

bestaande koffietuinen zijn na den oogst van 1881 afgeschreven en de boomen geveld.

o) Dit perceel wordt niet beplant. Het dient tot woonverblijf van een opziener bij de nabij gelegen, op contract met het Gouvernement werkende suikerfabriek Kaliwoengoe.

p) Op dit perceel wordt geen landbouw gedreven; men is er tot het aanleggen van vischvijvers overgegaan.

q) De vroeger op deze onderneming gedreven ranehcultuur heeft opgehouden te bestaan.

r) Pas in ontginning; de onderneming is bestemd voor de teelt van koffie.



GEWEST.	AFDEELING.	N A A M der ONDERNEMING.	Aantal per- ceelen waar- voor de onder- neming te boek staat.	Aantal bouws bij het einde van 1882 beplant.	Productie in 1882.	Aantal werklieden op het perceel gevestigd, en gebezigd:			Gemiddeld aantal arbeiders bovendien dagelijks gebezigd.	Andere cultures bovendie op de onderneming gedreven.
						voor arbeid op het veld.	voor bereiding van het product.			
							Am- bachts- lieden.	Gewone arbei- ders.		
Probolinggo.	Loemadjang.	** Pandanwangi.	1	s)	>	>	>	>	>	
Id.	Id.	Waderan.	1	f)	>	>	>	>	>	
Id.	Id.	Danoeredjo.	2	t)	>	>	>	>	>	
Id.	Id.	Soember Kerep.	1	c)	>	>	>	>	>	
Id.	Id.	Tjandie.	2	c)	>	>	>	>	>	
Id.	Id.	Soember Kerep.	1	c)	>	>	>	>	>	
Id.	Id.	Kali Bening.	1	t)	>	>	>	>	>	
Id.	Id.	Bezoek Sarat.	1	t)	>	>	>	>	>	
Id.	Id.	Alas Bening.	1	t)	>	>	>	>	>	
Id.	Id.	Alas Leker.	1	c)	>	>	>	>	>	
Id.	Id.	Alas Djeplak.	1	c)	>	>	>	>	>	
Id.	Id.	Djarit.	1	c)	>	>	>	>	>	
Id.	Id.	Pasirian.	1	c)	>	>	>	>	>	
Bezoeki.	Bondowosso.	Moembool. u)	3	f)	>	>	>	>	>	
Kadoe.	Magelang.	Balóngardjo.	1	c)	>	>	>	>	>	
Id.	Temanggoeng	Goenoeng Besser.	1	c)	>	>	>	>	>	
Madioen.	Patjitan.	Soengo.	1	c)	>	>	>	>	>	
Kediri.	Kediri.	Seloatap.	1	c)	>	>	>	>	>	
Id.	Id.	Bangsri.	1	v)	>	>	>	>	>	
Id.	Id.	Kalilanang. w)	1	x)	>	>	>	>	>	
Id.	Blitar.	Kali Tjilik.	1	c)	>	>	>	>	>	
Id.	Id.	Kedawoeng.	1	ij)	>	>	>	>	>	
Id.	Id.	Kebo.	1	c)	>	>	>	>	>	
Id.	Id.	Djerok.	1	c)	>	>	>	>	>	
Id.	Id.	Djambé Pawon.	1	c)	>	>	>	>	>	
Id.	Id.	Boemi Aijoe.	1	c)	>	>	>	>	>	
Id.	Id.	Katjepit.	1	c)	>	>	>	>	>	
Id.	Id.	Koelon Bambang.	1	c)	>	>	>	>	>	
Id.	Id.	Sirah Kentjong.	1	c)	>	>	>	>	>	
Id.	Id.	Kali Parang I.	1	c)	>	>	>	>	>	
Id.	Id.	Kali Parang II.	1	c)	>	>	>	>	>	
Id.	Id.	Gentjong.	1	c)	>	>	>	>	>	
Id.	Id.	Piedjie Hombo.	1	c)	>	>	>	>	>	
Id.	Id.	Sirih Bambang.	1	c)	>	>	>	>	>	

s) Door den huurder wordt dit perceel niet geëxploiteerd. De weinige opgezetenen verbouwen er voor eigen rekening rijst en tabak.

t) Nog niet beplant; bestemd voor de teelt van koffie.

u) In Januari 1882 heeft de Indische Regeering ontheffing verleend van de bij de uitgifte van Moembool gestelde voorwaarde, dat op geen der drie perceelen koffie zou mogen worden geteeld.

v) Nog niet weer beplant; bestemd voor de teelt van

w) De onderneming Kalilanang behoort aan een Chinees.

x) Dit perceel, waar men in 1880 en 1881 padi en tabak verbouwde, is in 1882 onbeplant gebleven.

ij) Dit perceel, waar in 1880 en 1881 tabak werd geplant, is in 1882 onbeplant gebleven.







[5. 62.]

## BIJLAGE KKK.

(Zie blz. 193 van het verslag.)

OVERZICHT van den oogst van STAPELPRODUCTEN op de aan Europeanen en met dezen gelijkgestelden VERHUURDE LANDEN in de residentien SOERAKARTA en DJOKJO-KARTA, over de jaren 1878 tot en met 1882.

Verklaring der in het overzicht voorkomende teekens.

- † In het geheel geen productie-opgaven ontvangen.  
 †† Wel productie-opgaven ontvangen, doch niet betreffende de cultuur waarbij het teeken geplaatst is.  
 § Nog geen product verkregen.  
 §§ De oogst geheel mislukt.  
 . . . . De onderneming had nog geen wettig bestaan gekregen.  
 = Alleen producten voor de inlandsche markt geteeld.

## KOFFIE (pikols).

ONDERNEMINGEN.	1878.	1879.	1880.	1881.	1882.
<b>RESIDENTIE SOERAKARTA.</b>					
<i>Aldeeling Klatten.</i>					
<i>Regentschap Klatten.</i>					
Brengosan . . . . .	2	§	=	=	=
Gantiwarna . . . . .	††	††	10	12	8
Gemampir . . . . .	2510	5 080	1 700	2 575	2 175
Goenoengan . . . . .	1	†	†	††	†
Keboetoe . . . . .	4	50	45	25	25
Kebonaroem en Papringan a) . . . . .	35	222	111	188	155
Kepitoe en Djetis . . . . .	140	335	70	410	410
Logedé . . . . .	651	1 116	270	530	244
Ngoepit Poelowatoe . . . . .	190	1 500	650	694	700
Ngoepit Sodjajan . . . . .	90	280	100	125	10
Prambonan . . . . .	†	4	††	†	b)
Redjosari . . . . .	97	55	21	20	10
Remeng . . . . .	††	††	††	††	7
Taroem Anom c). . . . .					
<i>Regentschap Kartasoea.</i>					
Kaliwingko . . . . .	=	30	2	††	†
Kretjek . . . . .	6	20	15	d)	d)
Modinan . . . . .	=	=	2	d)	d)
<i>Onderregentschap Soekoardjo.</i>					
Kadjoeman of Prigi Namengan . . . . .		§	5	40	60
Kategoean Djetis . . . . .	11	52	340	370	100
Transporteeren	3 737	8 744	3 341	4 989	3 904

a) De koffie-onderneming Papringan of Sepoeleeh-Mipitan is in 1880 vereenigd met de tabaks- en indigo-onderneming Kebonaroem.

b) De nieuwe koffie-aanplantingen zijn nog niet vruchtdragend; de oude aanplantingen zijn weggeruimd.

c) Vóór 1880 Grogolan geheeten.

d) De ondernemingen Kretjek en Modinan hebben in 1881 opgehouden te bestaan.



ONDERNEMINGEN.	1878.	1879.	1880.	1881.	1882.
Per transport	3 737	8 744	3 341	4 989	3 904
Kradjan of Djatimalang . . . . .	10	41	130	221	80
Kradjegan . . . . .	\$	\$	\$	42	4
Madjosto . . . . .	4	8	e) 250	†	22
Manggis . . . . .	83	270	504	660	500
Masaran Kidoel f) . . . . .	††	††	\$	\$	\$
Mendjing en Djombor g) . . . . .	\$8	3	30	30	†
Modjo Larangan of Tegalsari . . . . .	10	23	18	53	18
Paniron . . . . .	60	55	150	295	80
Prigi . . . . .	25	60	180	†	†
Trenjeng . . . . .	2	20	63	60	24
Weroedalem . . . . .	40	90	137	14	†
Weroe Ngentak . . . . .	\$	†	5	27	†
Afdeeling Bojolali.					
Regentschap Bojolali.					
Baros en Tampir . . . . .	3 733	5 668	3 918	4 156	3 177
Bradjan en Kalitjebong of Bredoeg . . . . .	1 200	1 700	2 490	2 000	1 100
Djati (Paras) . . . . .	1 505	2 645	2 032	2 586	1 077
Gawar h) . . . . .	233	700	363	180	320
Gedaren . . . . .	30	20	††	††	††
Gendoelan en Soerowono . . . . .	370	504	214	259	332
Kajoemaas en Bodeh . . . . .	682	i) 500	i) 750	1 300	900
Karang . . . . .	400	940	740	1 013	900
Karang Gondang . . . . .	290	610	412	368	237
Kiringan . . . . .	309	403	146	211	k) 710
Manggis Slembi en Tompe l) . . . . .	600	2 588	1 352	1 700	1 200
Moedal en Bimo . . . . .	823	1 381	735	854	341
Ngares Kopen . . . . .	12	95	124	189	105
Penggoeng . . . . .	842	2 055	1 334	1 893	915
Poetjang m) . . . . .	300	933	403	747	n) 747
Satryan en Selap . . . . .	450	1 800	650	1 500	1 650
Tambak . . . . .	351	1 250	384	650	266
Tjokro Toeloeng . . . . .	††	45	††	††	††
Watoe Penganten n) . . . . .	810	1 100	607	873	385
Regentschap Ampel.					
Ampel . . . . .	1 155	3 100	1 882	1 700	3 000
Asinan . . . . .	502	1 710	995	1 300	1 545
Boeloeh . . . . .	59	204	186	92	†
Brodjol Gondang Manis . . . . .	\$8	132	613	300	380
Dampak . . . . .	\$	\$	2	10	27
Gagatan . . . . .	562	500	1 545	1 142	†
Gesangan . . . . .	510	1 104	742	671	300
Getas . . . . .	865	933	3 632	4 300	2 900
Glonggong . . . . .	\$	††	16	120	120
Gondang Wedelan . . . . .	263	333	258	260	183
Kedoengdowo (Wonolelo) . . . . .	14	28	160	69	30
Manggen Ardjo of Ketitang Bendo . . . . .	13	80	435	324	229
Mlambong . . . . .	261	†	820	700	800
Plaer . . . . .	340	770	595	498	358
Ploembon Patewan . . . . .	500	900	432	486	900
Pringapoes . . . . .	175	630	800	564	245
Repaking . . . . .	27	56	430	572	338
Simo . . . . .	400	1 586	2 500	2 350	752
Soekaboemi of Tjepogo . . . . .	1 030	2 600	1 925	2 495	4 000
Soember en Kedongdowo . . . . .	5	26	30	80	40
Sokodjengkiloeng . . . . .	\$	\$	14	61	50
Transporteeren	23 592	48 943	39 474	45 093	34 444

e) Hieronder de productie van het vroeger met Mendjing vereenigd opgegeven perceel Kedoeng-Djambol.

f) Op deze onderneming is eerst in 1880 met den aanplant van koffie begonnen.

g) Het vroeger met Mendjing vereenigd opgegeven perceel Kedoeng-Djambol wordt sedert 1880 als eene afzonderlijke onderneming vermeld, waarvan de productie-opgaven onder die van Madjosto zijn begrepen. Djombor, welke onderneming eerst in 1880 gewettigd werd, is toen vereenigd met Mendjing.

h) Deze onderneming maakt sedert 1881 één geheel uit met de koffie-onderneming Watoe-Penganten.

i) Deze opgaaf betreft Bodeh, dat vroeger deel uitmaakte van de suikeronderneming Djongkaré of Karang Anom, doch in 1879 vereenigd is met Kajoemaas.

k) Hieronder de productie van Poetjang dat met Kiringan één geheel vormt (zie noot m).

l) In 1882 is de benaming veranderd in Kebonso.

m) Over 1882 is de productie van Poetjang vereenigd opgegeven met die van Kiringan (zie noot k).

n) Dit perceel maakt sedert 1881 één geheel uit met de reeds genoemde koffie-onderneming Gawar.



Koloniaal verslag van 1883. [Nederl. (Oost-) Indië. Bijlage KKK.]

ONDERNEMINGEN.	1878.	1879.	1880.	1881.	1882.
Per transport	23 592	48 943	39 474	45 093	34 444
Stoegoer . . . . .	419	760	618	450	665
Trantang Wonosido . . . . .	17	22	223	416	183
Wonosari . . . . .	102	118	1 052	541	394
Afdeeling Sragen.					
<i>Regentschap Sragen.</i>					
Bangsri . . . . .	93	468	417	670	580
Batoe Djamoës . . . . .	680	2 041	2 500	3 000	2 500
Broemboeng Gading . . . . .	15	15	75	130	150
Gebang Winong . . . . .	2	6	8	18	†
Gemantar . . . . .	§§	4	4	8	6
Kedoeng Banteng en Gorekan . . . . .	††	††	10	94	45
Kedoeng Wedoes o) . . . . .	26	102	60	o)	o)
Kemoesoeh en Kakoem . . . . .	446	786	915	1 064	632
Madjenang en Majah Gonggangan . . . . .	††	††	†	10	6
Masaran p) . . . . .	2	30	68	89	18
Modjo Sragen (vroeger Modjo Kaponan en Tepoero) . . . . .	32	300	1 054	1 750	1 400
Moenggoer Pering . . . . .	532	1 233	2 578	4 100	2 300
Moetian . . . . .	151	215	225	200	238
Ngaroem . . . . .	200	1 436	1 420	1 942	1 320
Pantjoeran en Tjanden q) . . . . .	††	††	†	†	†
Sambiredjo r) . . . . .	57	43	89	165	50
Singgé . . . . .	994	6 000	4 351	4 687	3 031
Tarik . . . . .	151	335	†	†	†
Tegal Kenongo . . . . .	§	§	15	†	†
Tegal Roekmi . . . . .	§§	†	7	22	16
Toendoengan . . . . .	††	††	††	††	††
Traijon s) . . . . .	††	††	††	††	††
Afdeeling Wonogiri.					
<i>Regentschap Wonogiri.</i>					
Begadjah . . . . .	52	269	500	800	283
Blorong . . . . .	67	†	665	t) 655	t) 307
Djeroekwangi en Begaden Gempol . . . . .	440	1 500	1 530	2 774	1 840
Gadoengan . . . . .	526	2 400	1 694	3 000	2 480
Goemawang . . . . .	105	930	500	400	241
Kaliboto . . . . .	20	128	327	472	560
Karang Alé . . . . .	††	6	u) †	u)	u)
Kemoening . . . . .	2 400	5 000	3 000	4 000	3 500
Koentjen en Koewanjang . . . . .	240	532	982	826	432
Kredjo . . . . .	1 235	7 251	7 800	8 600	8 320
Pakem . . . . .	329	1 220	600	1 000	415
Popongan . . . . .	80	†	u) †	u)	u)
Tawang . . . . .	80	269	322	600	316
Tengklik . . . . .	189	1 000	430	850	700
Tiris . . . . .	157	1 553	2 243	3 000	886
Enclaves in het gebied van Pangeran Mangkoe Negoro.					
<i>Onderregentschap Soekoardjo.</i>					
Bretjak Wilatoen . . . . .	919	4 460	8 000	7 500	2 500
Menta Toelakan . . . . .	4	155	636	2 000	267
Totaal der opgegeven koffieproductie (in pikols)	34 339	89 530	84 392	100 926	71 035

o) De productie van Kedoeng Wedoes over 1881 en 1882 is begrepen onder die van Blorong (zie noot t).

p) De gronden van Masaran zijn gebleken voor de koffiecultuur niet geschikt te zijn en aangezien de koffieplantsoenen voor het grootste gedeelte zijn uitgestorven, is de ondernemer overgegaan tot de indigoteelt.

q) Op Pantjoeran en Tjanden wordt in de laatste jaren geen koffie meer geteeld. Het overgebleven deel der gronden dezer onderneming is gevoegd bij de suikeronderneming Trijagan.

r) Deze onderneming heeft eerst in 1881 recht van bestaan gekregen.

s) Dit perceel maakt sedert 1878 deel uit van de suikeronderneming Trijagan. De koffiecultuur schijnt toen gestaakt.

t) Hieronder ook de productie van het perceel Kedoeng Wedoes dat met Blorong één geheel vormt (zie noot o).

u) De ondernemingen Karang Alé en Popongan hebben in 1880 opgehouden te bestaan.



ONDERNEMINGEN.	1878.	1879.	1880.	1881.	1882.
<b>RESIDENTIE DJOKJOKARTA.</b>					
<i>Regentschap Sleeman.</i>					
Sempoe en Pakem . . . . .	6	nihil	††	††	††
Wringin . . . . .	††	30	††	††	††
<i>Regentschap Kalassan.</i>					
Bandjar Ardjo v) . . . . .	166	305	200	200	235
Bedojo . . . . .	††	35	6	16	1
Kradjan . . . . .	10	w) 5	x) 4	w) 1	w) 2
Redjosari . . . . .	2	4	7	7	y) †
Sorogedoog z). . . . .	††	††	††	††	22
Totaal der opgegeven koffieproductie (in pikols)	184	379	217	224	260

v) Maakt, volgens de opgaven over 1882, één geheel uit met de indigo-onderneming Ngredhi.

w) Paggerkoffie.

x) Dessakoffie.

y) De gronden van Redjosari zijn op nieuw met koffie beplant; de oude plantsoenen zijn weggeruimd.

z) Op deze onderneming werd vóór 1882 uitsluitend indigo geteeld.

#### SUIKER (pikols).

ONDERNEMINGEN.	1878.	1879.	1880.	1881.	1882.
<b>RESIDENTIE SOERABAKARTA.</b>					
<i>Afdeeling Klatten.</i>					
<i>Regentschap Klatten.</i>					
Gondang Winangon en Djedis . . . . .	32 000	25 000	23 000	32 500	38 650
Prambonan . . . . .	16 187	10 000	11 000	19 500	25 000
Tjandisewoe a) . . . . .	16 980	9 250	10 000	15 984	†
<i>Regentschap Kartasoera.</i>					
Delanggoe . . . . .	15 000	19 000	b) 12 000	b) 15 000	b) 16 500
Djedis Koenden c) . . . . .	270	230	240	†	227
Kartasoera . . . . .	20 000	19 000	14 000	18 500	25 800
Koedoesan c) . . . . .	110	70	120	150	92
Soekoredjo c) . . . . .	255	100	48	145	117
Tjepper . . . . .	22 000	16 000	12 000	22 320	18 200
Wonosari . . . . .	8 000	8 000	10 000	18 000	†
<i>Afdeeling Bojolali.</i>					
<i>Regentschap Bojolali.</i>					
Bangak en Pengging . . . . .	27 000	24 200	22 870	26 000	27 000
Djongkaré of Karang Anom . . . . .	24 900	15 000	19 000	24 300	35 000
Gedaren . . . . .	5 000	1 300	5 000	7 500	9 000
Pongkok en Ketitan . . . . .	12 800	8 000	8 000	9 900	14 000
Tjokro Toeloeng . . . . .	20 000	17 750	21 000	24 300	25 000
<i>Afdeeling Sragen.</i>					
<i>Regentschap Sragen.</i>					
Djedis d). . . . .	1 533	1 200	1 300	††	††
Kemiri Larangan . . . . .	7 300	7 000	4 000	6 000	5 500
Moujo Sragen . . . . .	15 000	11 000	15 000	18 000	24 000
Pantjoeran en Tjanden . . . . .	475	††	e) †	e) †	e) †
Trijagan . . . . .	3 160	5 000	8 300	15 582	8 540
Wonolopo . . . . .	1 470	2 500	1 300	1 010	1 165
Totaal der opgegeven suikerproductie (in pikols)	249 440	199 600	198 178	274 691	273 791

a) Het riet van Tjandisewoe wordt verwerkt bij Randoe Goeneng in Djokjokarta, waar de suikerfabriek staat.

b) Hieronder ook de productie van het bij de tabaks- en indigo-onderneming Oud- en Nieuw-Djoewiring ten behoeve van Delanggoe aangeplant riet.

c) Djedis Koenden, Koedoesan en Soekoredjo werken op kleine schaal en bezitten slechts suikermolens.

d) Het riet van Djedis wordt verwerkt bij Wonolopo.

e) In 1880 bij Trijagan gevoegd (verg. noot g op de voorgaande blz.).



Koloniaal verslag van 1883. [Nederl. (Oost-) Indie. Bijlage KKK.]

ONDERNEMINGEN.	1878.	1879.	1880.	1881.	1882.
<b>RESIDENTIE DJOKJOKARTA.</b>					
<i>Regentschap Sleeman.</i>					
Beran f).	20 000	20 000	16 000	27 800	31 500
Klatji . . . . .	g)	g)	6 800	12 000	16 000
Melati . . . . .	g)	g)	3 380	11 500	11 200
Ngemplak . . . . .	10 000	7 142	4 153	6 211	7 000
Padokan . . . . .	30 000	30 000	20 000	39 000	37 600
Rewoeloe . . . . .	28 310	28 300	24 000	33 400	31 200
Sedajoe h).	8 000	7 000	4 350	h) 7 400	h) 7 000
Tegalweroe . . . . .	g)	g)	13 600	i) 26 700	i) 35 000
Tjebongan . . . . .	g)	g)	8 320	24 500	23 800
<i>Regentschap Kalassan.</i>					
Barongan . . . . .	38 000	38 000	30 000	41 000	40 400
Gedong Pring j).	†	2 800	j)	j)	j)
Plered en Kenalan . . . . .	26 348	25 400	30 400	25 900	25 750
Randoe Goenting . . . . .	12 213	9 250	11 000	15 083	16 900
Tandjong Tirta . . . . .	15 000	18 000	18 700	26 964	21 461
<i>Regentschap Bantoel.</i>					
Bantoel . . . . .	23 000	25 000	30 051	40 750	35 837
Gesiekan k).	l) 19 200	32 000	28 190	39 509	40 009
Kadiresso . . . . .	360	7 500	1 500	m)	m)
Lipoero . . . . .	22 000	19 000	13 358	23 893	22 000
Poendong en Belan Kidoel . . . . .	n) 20 000	14 000	12 947	29 750	29 600
<i>Regentschap Adhikarto (Brossot).</i>					
Sewoe Galoor . . . . .	§	§	300	12 000	46 000
Totaal der opgegeven suikerproductie (in pikols)	272 431	283 392	277 049	443 360	478 257

f) Vóór 1879 Pisangan en Mantjassan geheeten.

g) Bij de indigo-ondernemingen Klatji, Melati, Tegalweroe en Tjebongan is in 1880 voor 't eerst suikerriet verwerkt, terwijl de indigocultuur alleen nog op Melati wordt voortgezet. Het op deze onderneming verkregen riet werd op de onderneming Tjebongan verwerkt.

h) Bij de onderneming Sedajoe werd in de laatste twee jaren ook het riet van Kadiresso verwerkt. Beide ondernemingen maken thans één geheel uit.

i) Onder de voor de twee laatste jaren opgegeven productie van Tegalweroe is ook begrepen de suiker verkregen uit riet, afkomstig van aanplantingen op de indigo-onderneming Doekoe en Pisangan.

j) Deze onderneming, welke in 1880 opgehouden heeft te bestaan, werd vóór 1879 vereenigd opgegeven met de indigo-onderneming Djelopo-Djelapan. Het riet van Gedong Pring placht op Plered en Kenalan verwerkt te worden.

k) Bij Gesiekan zijn ingesmolten de vroegere ondernemingen Korowelang en Slarong.

l) Productie van Gesiekan-Slarong.

m) Zie noot h.

n) Productie van Poendong (zonder Belan Kidoel).

**TABAK (K.G.)**

ONDERNEMINGEN.	1878.	1879.	1880.	1881.	1882.
<b>RESIDENTIE SOERAKARTA.</b>					
<i>Afdeeling Klatten.</i>					
<i>Regentschap Klatten.</i>					
Bogor. . . . .	5 000	§§	4 000	§§	4 500
Brengosan . . . . .	125	§	†	†	=
Demangan . . . . .	50 000	52 950	40 000	48 000	22 500
Djiwo. . . . .	37 500	25 000	40 000	14 000	40 000
Djonggrangan en Sekarsoeli. . . . .	21 500	33 500	30 000	27 500	42 500
Gantiwarna. . . . .	8 833	††	††	††	††
Transporteeren	122 958	111 450	114 000	89 500	109 500



ONDERNEMINGEN.	1878.	1879.	1880.	1881.	1882.
Per transport	122 958	111 450	114 000	89 500	109 500
Goemoel Djogonalan . . . . .	30 000	60 000	35 000	62 500	105 000
Goenoengan . . . . .	††	†	†	375	†
Goedo en Djomboran . . . . .	43 000	10 000	10 000	30 000	20 000
Keboen Aroem en Papringan of Sepoeloeh Mipitan } a) . . . . .	42 500	35 000	45 000	60 000	100 000
Kemoedo . . . . .	22 500	20 000	11 798	17 500	30 464
Kepitoe en Djetis . . . . .	5 000	18 371	††	††	††
Ketandan . . . . .	30 000	††	25 000	52 500	58 000
Ngoepit-Poelowatoe en Ngoepit-Sodjajan . . . . .	37 500	50 000	26 000	48 000	65 000
Pandan en } a) . . . . .	60 000	56 250	10 000	14 500	†
Simping } . . . . .	††	11 500	2 500	†	nihil
Redjosari . . . . .	33 500	11 100	85 000	100 000	106 500
Troetjoek . . . . .	3 375	73 500	72 500	100 000	150 000
Wedi Brit . . . . .	90 000	154 250	††	††	††
Widoro Ardjo of Gatak . . . . .	12 500	§§			
15 000					
<i>Regentschap Kartasoeira.</i>					
Baki Pandean . . . . .	23 500	5 500	3 750	4 200	††
Bendoengan Ngreden . . . . .	10 000	5 000	10 000	17 500	20 000
Djoewiring (Oud- en Nieuw-) . . . . .	45 000	54 300	††	††	††
Gagah Sipat . . . . .	..	..	1 200	1 300	1 700
Gawok . . . . .	50 000	60 000	28 000	65 000	72 500
Kaliwingko . . . . .	=	3 000	††	††	†
Kedawoeng of Baron . . . . .	37 500	14 000	4 500	††	††
Klodran . . . . .	15 477	††	††	††	††
Lemoeroeh (Djaten). . . . .	40 000	22 500	6 000	7 500	††
Manang . . . . .	40 000	38 500	20 000	15 000	†
Mandjoeng . . . . .	51 000	46 000	50 000	25 000	20 000
Plagan Kiringan en Bedji . . . . .	40 000	37 100	40 000	37 500	40 000
Temoeloes . . . . .	65 000	30 000	30 000	35 000	25 000
Terban . . . . .	..	5 000	12 000	12 900	20 000
Tjepper en } . . . . .	32 500	b) 25 500	21 000	37 500	10 000
Bendo }	8 500				
<i>Onderregentschap Soekoardjo.</i>					
Atassadi . . . . .	..	9 607	1 650	500	†
Masaran Kidoel . . . . .	10 000	§§	c)	c)	c)
Mendjing en Djombor d) . . . . .	§§	††	††	††	†
<i>Afdeeling Bojolali.</i>					
<i>Regentschap Bojolali.</i>					
Drono . . . . .	25 000	39 000	25 000	30 000	32 500
Ngares Kopen . . . . .	25 875	20 000	13 650	24 000	34 500
Satrijan en Selap . . . . .	28 000	2 800	††	††	††
<i>Regentschap Ampel.</i>					
Gagatan . . . . .	2 493	††	††	8 782	†
Getas . . . . .	††	2 362	††	††	††
Glonggong . . . . .	§	20 000	12 500	5 000	††
Manggen Ardjo . . . . .	††	15 000	††	††	††
Mlambong . . . . .	1 150	†	1 575	††	††
<i>Afdeeling Sragen.</i>					
<i>Regentschap Sragen.</i>					
Karangdowo . . . . .	2 434	§§	=	=	=
Kedoeng Banteng en Gorekan . . . . .	75 000	15 000	62 500	70 000	90 000
Madjenang en Majah Gonggangan . . . . .	25 000	16 950	†	††	††
Modjo Sragen (vroeger Modjo Kaponan en Tepoero) . . . . .	50 000	41 250	25 000	††	††
Tarik . . . . .	3 735	††	††	††	††
Transporteeren	1 221 497	1 173 290	805 123	971 557	1 110 664

a) Deze twee ondernemingen zijn in 1880 vereenigd geworden.

b) Hieronder 8000 K.G. als productie van Bendo, in 1879 met Tjepper vereenigd.

c) Op Masaran Kidoel is de tabakscultuur in 1880 opgeheven. De ondernemer is overgegaan tot de teelt van koffie.

d) Het vroeger met Mendjing vereenigd opgegeven perceel Kedoeng-Djambal is sedert 1880 als eene afzonderlijke onderneming vermeld. Daarentegen is de in 1880 gewettigde onderneming Djombor met Mendjing vereenigd geworden.



Koloniaal verslag van 1882. [Nederl. (Oost-) Indie. Bijlage KKK.]

ONDERNEMINGEN.	1878.	1879.	1880.	1881.	1882.
Per transport	1 221 497	1 173 290	805 123	971 557	1 110 664
<i>Aldeeling Wonogiri.</i>					
<i>Onderregentschap Karang-Anjar.</i>					
Karang Alé . . . . .	10 500	††	e)	e)	e)
Totaal der opgegeven tabaksproductie (in K. G.)	1 231 997	1 173 290	805 123	971 557	1 110 664

## RESIDENTIE DJOKJOKARTA.

<i>Regentschap Sleeman.</i>					
Randoe Banteng . . . . .	17 500	9 500	5 000	5 000	††
Sempoe en Pakem . . . . .	22 500	12 000	9 000	12 000	2 500
Tempel f) . . . . .	††	††	††	††	11 132
<i>Regentschap Kalassan.</i>					
Bandjar Ardjo . . . . .	37 000	39 650	††	††	††
Kenaijan . . . . .	19 000	10 000	††	††	††
Ngredhi . . . . .	g)	8 500	g)	g)	g)
Redjosari . . . . .	2 625	11 100	nihil	12 842	nihil
Silook Lanteng . . . . .	3 453	nihil	h) 2 713	h) 1 875	h) 525
Totaal der opgegeven tabaksproductie (in K.G.)	102 078	90 750	16 713	31 717	14 157

e) Deze onderneming heeft in 1880 opgehouden te bestaan.

f) Op deze onderneming werd vóór 1882 uitsluitend indigo geteeld.

g) Ngredhi, dat vóór 1879 een onderdeel van Kenaijan uitmaakte, is, volgens de opgaven over 1882, later vereenigd geworden met

de onderneming Bandjar-Ardjo. In 1880 heeft men op Ngredhi de teelt van tabak tegen die van indigo verwisseld.

h) Achtereenvolgens is in 1880, 1881 en 1882 bij Silook Lanteng het grootste gedeelte van den tabaksoogst mislukt.

## INDIGO (K. G.)

ONDERNEMINGEN.	1878.	1879.	1880.	1881.	1882.
----------------	-------	-------	-------	-------	-------

## RESIDENTIE SOERAKARTA.

<i>Aldeeling Klatten.</i>					
<i>Regentschap Klatten.</i>					
Demangan . . . . .	2 000	2 500	3 000	2 965	6 500
Djiwo . . . . .	1 050	††	††	††	750
Djonggrangan en Sekarsoeli . . . . .	4 000	3 000	2 000	2 437	2 500
Gajampit . . . . .	17 500	16 000	12 500	13 500	†
Gantiwarna . . . . .	80	1 750	2 250	2 500	2 142
Gemampir . . . . .	6 250	5 000	4 750	4 250	5 750
Goemoel Djogonalan . . . . .	4 000	6 000	6 000	9 130	8 750
Gondang Winangon en Djetis . . . . .	7 400	8 366	6 137	7 274	6 485
Groedo en Djomboran . . . . .	††	3 200	3 500	4 000	4 480
Kebon Aroem en	5 500	3 000	5 000	6 000	7 700
Papringan en Sepoeloeh Mipitan } a)	2 000	2 000			
Kemoedo . . . . .	3 500	2 562	2 487	2 425	2 169
Kepitoe en Djetis . . . . .	2 000	6 000	4 750	6 500	6 000
Ketandan . . . . .	6 000	5 300	6 000	9 250	6 650
Ngoejit-Poelowatoe en Ngoejit-Sodjajan . . . . .	3 500	5 141	4 500	6 500	7 500
Pandan en	5 500	6 000	6 000	8 473	†
Simping } a)		6 500			
Prambonan . . . . .	††	††	2 000	3 227	4 800
Taroem Anom b) . . . . .		900	750	750	887
Transporteeren	70 280	83 219	71 624	89 181	73 063

a) Deze twee ondernemingen zijn in 1880 vereenigd geworden.

b) Vóór 1880 Grogolan geheeten.



ONDERNEMINGEN.	1878.	1879.	1880.	1881.	1882.
Per transport	70 280	83 219	71 624	89 181	73 063
Troetjoek . . . . .	5 000	6 070	10 000	10 000	7 500
Wedi Berit. . . . .	1 250	1 900	2 000	4 000	4 900
Widoro Ardjo of Gatak . . . . .	750	†	1 000	695	450
<i>Regentschap Kartasoea.</i>					
Baki Pandejan. . . . .	††	††	750	421	†
Bendoengan Ngreden c) . . . . .	††	††	††	††	1 000
Djaten (Lemoeroe) . . . . .	2 500	750	2 000	2 000	3 750
Djoewiring (Oud- en Nieuw-) . . . . .	††	650	650	504	6 000
Gawok e) . . . . .	††	††	††	††	2 000
Kaliwingko . . . . .	=	=	=	1 000	†
Kedawoeng of Baron . . . . .	††	††	3 000	1 187	478
Klodran . . . . .	††	1 100	1 906	2 342	2 800
Manang . . . . .	††	2 000	2 500	1 981	†
Mandjoeng . . . . .	††	††	3 000	1 597	5 000
Ngranjoe . . . . .	2 150	1 176	1 468	1 528	2 620
Pangkalan . . . . .	6 500	6 500	6 500	7 500	750
Plagan Kiringan en Bedji . . . . .	††	2 500	1 500	961	2 350
Temoeloes . . . . .	1 500	13 000	4 000	4 500	4 000
Tlogo. . . . .	=	700	1 500	d)	d)
Wonosari . . . . .	††	††	250		
<i>Onderregentschap Soekoardjo.</i>					
Kategoean Djedis e) . . . . .	††	††	††	††	§
Kradjan of Djatimalang e) . . . . .	††	††	††	††	§
<i>Afdeeling Bojolali.</i>					
<i>Regentschap Bojolali.</i>					
Bangak en Pengging . . . . .	9 000	5 000	5 500	6 000	7 150
Bradjan en Kalitjebong of Bredoeg . . . . .	††	††	††	3 000	3 175
Drono f) . . . . .	††	††	††	2 500	3 000
Gedaren . . . . .	††	††	650	1 000	280
Ngares Kopen g) . . . . .	††	††	††	††	700
Polan . . . . .	1 000	1 500	1 000	459	2 000
Satrijan en Selap . . . . .	200	2 750	3 500	4 500	5 500
<i>Regentschap Ampel.</i>					
Getas. . . . .	††	100	††	††	††
Glonggong. . . . .	§	††	††	150	1 000
<i>Afdeeling Sragen.</i>					
<i>Regentschap Sragen.</i>					
Djetis. . . . .	††	††	††	391	2 535
Masaran h) . . . . .	††	††	††	††	§
Moenggoer Pering i) . . . . .	††	††	††	282	1 650
Pantjoeran en Tjanden . . . . .	380	390	†	j)	j)
Soeroeh . . . . .	610	1 105	1 250	537	l)
Temanggoeng } k) . . . . .			780	810	760
Totaal der opgegeven indigoproductie (in K.G.)	101 120	130 410	126 328	149 026	144 411

c) Op deze onderneming werd vóór 1882 uitsluitend tabak geteeld.

d) Op de ondernemingen Tlogo en Wonosari, welke volgens de opgaven over 1881 vereenigd waren geworden, is in de beide laatste jaren geen indigo geproduceerd.

e) Op deze onderneming werd vóór 1882 uitsluitend koffie geteeld; thans is daarop eene indigofabriek gebouwd.

f) Op Drono werd vóór 1881 alléén tabak geteeld.

g) Op Ngares Kopen werd vóór 1882 alleen koffie en tabak geteeld.

h) Op Masaran werd vóór 1882 uitsluitend koffie geteeld (verg. noot p op blz. 3 van deze bijlage).

i) Op Moenggoer Pering werd vóór 1881 uitsluitend koffie geteeld.

j) Het overgebleven gedeelte der onderneming Pantjoeran en Tjanden (zie noot q op blz. 3 van deze bijlage) is gevoegd bij de suikeronderneming Trijagan. Indigo wordt op deze gronden niet meer verbouwd.

k) Vóór 1880 waren beide ondernemingen vereenigd.

l) Op Soeroeh schijnt de indigocultuur gestaakt te zijn, althans in 1882 is er dat gewas niet verbouwd. Daarentegen werden, ingevolge eene overeenkomst met den beheerder der suikeronderneming Trijagan, ten behoeve van Soeroeh 50 bouws met suikerriet beplant.



ONDERNEMINGEN.	1878.	1879.	1880.	1881.	1882.
<b>RESIDENTIE DJOKJOKARTA.</b>					
<i>Regentschap Sleeman.</i>					
Boeloes . . . . .	12 500	13 000	14 250	12 000	12 500
Dadapan <i>m)</i> . . . . .	14 175	12 050	16 342	16 193	15 088
Demak Idjo . . . . .	14 300	12 500	15 000	17 000	12 500
Doekoe en Pisangan . . . . .	†	400	<i>n)</i>	<i>n)</i>	<i>n)</i>
Djelopo Djelapan . . . . .	5 850	7 776	8 680	9 149	6 890
Kebon Agoeng en Soesoekan . . . . .	5 930	6 100	7 100	5 050	5 100
Kenaroean . . . . .	9 900	4 879	<i>o)</i> ††	<i>o)</i> ††	<i>o)</i> ††
Klatji . . . . .	4 955	5 500	5 500	6 575	7 640
Klelen <i>p)</i> . . . . .	3 100	4 250	3 500	3 800	3 000
Medari . . . . .	9 000	4 377	5 145	5 300	5 575
Melati . . . . .	5 000	6 000	6 430	6 075	5 488
Mendiro . . . . .	4 491	4 491	4 375	4 375	4 215
Padokan . . . . .	12 995	7 623	10 183	8 768	8 790
Patoekan . . . . .	1 650	850	800	1 285	1 133
Pendoelan <i>q)</i> . . . . .	2 250	1 800	2 762	3 016	2 345
Plemboeran . . . . .	††	94	623	††	1 000
Randoe Banteng . . . . .	3 529	4 000	3 150	††	††
Sempoe en Pakem . . . . .	5 801	5 801	5 424	5 423	5 112
Sonosewoe . . . . .	15 000	13 000	<i>o)</i> ††	<i>o)</i> ††	<i>o)</i> ††
Tegalweroe . . . . .	3 250	7 000	6 221	8 650	8 602
Tempel . . . . .	9 400	4 314	<i>o)</i> ††	<i>o)</i> ††	<i>o)</i> ††
Tjebongan . . . . .	8 563	7 396	7 000	9 396	6 287
Wringin . . . . .					
<i>Regentschap Kalassan.</i>					
Bandjar Ardjo <i>r)</i> . . . . .	2 344	1 000	6 000	6 000	7 089
Bedojo . . . . .	2 000	2 000	3 000	3 250	3 600
Djati . . . . .	3 204	4 766	4 573	4 824	4 824
Gedjajan . . . . .	5 310	6 000	6 050	6 050	4 425
Kadirodjo . . . . .	8 408	8 193	10 150	9 259	9 838
Kenaijan . . . . .	3 500	6 000	6 000	6 000	5 000
Magoewo . . . . .	12 583	12 458	12 429	12 864	12 091
Moedja Moedjoe en Wioro . . . . .	18 051	18 869	13 488	18 498	18 497
Ngoto . . . . .	2 650	5 999	6 200	6 400	5 000
Ngredhi <i>s)</i> . . . . .	7 000	††	§	§	<i>s)</i>
Salakanlor . . . . .	5 688	4 856	4 896	7 500	7 500
Salakan Potrono . . . . .	11 500	11 761	14 500	14 000	18 500
Sorogedoog . . . . .	7 199	8 750	10 150	8 005	7 923
Wanoedjojo . . . . .					
<i>Regentschap Bantoel.</i>					
Bantoel <i>t)</i> . . . . .	5 000	††	††	††	††
Korowelang <i>u)</i> . . . . .	9 332	<i>u)</i>	<i>u)</i>	<i>u)</i>	<i>u)</i>
Mengkangredjo <i>v)</i> . . . . .	1 720	2 090	2 521	2 141	2 140
<i>Regentschap Adhikarto (Brossot).</i>					
Sewoe Galoor <i>w)</i> . . . . .	§	12 074	9 473	6 000	††
Totaal der opgegeven indigoproductie (in K.G.)	257 128	245 617	240 365	242 646	227 392

*m)* De onderneming Dadapan is eerst in 1881 tot stand gekomen.

*n)* Deze onderneming heeft in 1880 opgehouden te bestaan.

*o)* Op de ondernemingen Klatji, Tegalweroe en Tjebongan is in 1880 de teelt van indigo tegen die van suikerriet verwisseld.

*p)* Vóór 1880 Klelen en Karangwoeni geheeten.

*q)* Op Pendoelan worden bijna geen producten voor de Europeesche markt geteeld.

*r)* Maakt volgens de opgaven over 1882 één geheel uit met de onderneming Ngredhi (zie de volgende noot).

*s)* Ngredhi maakte vóór 1879 een onderdeel van Kenaijan uit en is volgens de opgaven over 1882 later bij Bandjar Ardjo gevoegd (zie de voorgaande noot).

*t)* Op Bantoel wordt sedert 1879 uitsluitend suikerriet geteeld.

*u)* Korowelang maakt sedert 1878 deel uit van Gesiekkan, waarop suikerriet wordt verbouwd.

*v)* Vroeger Mengkangredjo en Sribit geheeten.

*w)* Sewoe Galoor, waar in 1880 ook begonnen is met de teelt van suikerriet, heeft deze laatste teelt in 1882 de indigocultuur geheel vervangen.







[5. 63.]

## BIJLAGE LLL.

(Zie blz. 195 van het verslag.)

OVERZICHT van de op contract met het gouvernement werkende ondernemingen voor den aankap van hout in 's lands bosschen op Java over 1882.



Volgnummer.	Residentie.	Regentschap.	District.	Namen der		Uitge- strektheid van het contracts- gebied (in bouws).	Duur van het contract.	Verschuldigde pachtsom aan den lande.
				ondernemingen.	contractanten.			
A. Ondernemingen voor leegkapping								
1	Tagal	Brebes	Boemiaijoe en Lebaksioe	Kedawoeng	Lim Tiang Keng	615	16 Sept. 1880 tot 15 Sept. 1890	f 26 750 's jaars
—	Id.	Id.	Brebes	Rawapandjang (wildhoutperceel, bijna uitsluitend brandhout be- vattende)	The Liang Wee	100	1 Juni 1879 tot 31 Mei 1880 (driemaal verlengd, laatstelijk tot 30 Sept. 1882)	(pachtsom reeds in 1880 afbetaald)
2	Pekalongan	Batang	Soebah	Banjoepoetih	G. Mullemeister	500	1 Dec. 1877 tot 30 Nov. 1884	f 25 343 's jaars
—	Samarang	Demak	Manggar	Gedangan	Dorrepaal & C <sup>o</sup> .	1528	1 Juli 1866 tot 30 Juni 1876 (tweemalen verlengd, laatstelijk voor het tijdvak 1 Juli 1878 tot 31 Dec. 1882)	f 40 000 's jaars (alleen voor zoo- veel de jaren 1879 tot en met 1881 betreft, daargelaten dus de betalingen over 1878 en vroeger; de pachtsom was dus reeds in 1881 afbetaald)
3	Id.	Kendal	Bodja	Trisobo	Borgen van wijlen Lim Goan Sioe	745	1 Juni 1875 tot 31 Mei 1885	f 50 100 's jaars



Jaarlijks te kappen hoeveelheid hout (in M <sup>3</sup> ).	Hoeveelheid hout (in M <sup>3</sup> ) gedurende 1882 gekapt en afgevoerd.	VERDERE AANTEKENINGEN.
--	--	------------------------

## met vrije beschikking over het hout.

niet opgegeven	<p>Bij het einde van 1881 lagen in het bosch en op de verzamelplaats nabij het perceel nog onafgevoerd . . . . . 386 M<sup>3</sup>.</p> <p>Gekapt in 1882 . . . . . 793 &gt;</p> <p style="text-align: right;">1179 &gt;</p> <p>Afgevoerd in 1882 . . . . . 526 &gt;</p> <p style="text-align: right;">Restant onafgevoerd ult. 1882 653 &gt;</p>	Over de inrichting en werking dezer onderneming zijn over 1882 geen andere bijzonderheden mede te deelen dan reeds in 't vorig verslag zijn opgenomen.
—	Niet opgegeven.	De exploitatie bij deze onderneming werd vóór 30 September 1882 geheel ten einde gebracht.
p. m. 1250	<p>Bij het einde van 1881 lagen in het bosch en op de verzamelplaats nabij het perceel nog onafgevoerd . . . . . 458 M<sup>3</sup>.</p> <p>Gekapt in 1882 . . . . . 603 &gt;</p> <p style="text-align: right;">1061 &gt;</p> <p>Afgevoerd in 1882 . . . . . 944 &gt;</p> <p>Restant onaf- gevoerd ult. 1882 { 117 &gt; benevens veel brandhout.</p>	In de reeds in vorige verslagen beschreven inrichting dezer onderneming deden zich in het afgeloopen jaar geen veranderingen voor; alleen werd den ondernemer voor de aflevering van een gedeelte van het vijfde jaarperceel een uitstel van negen maanden (tot 30 September 1883) verleend. De aannemer slijt telken jare veel hout aan het burgerlijk bouwdepartement te Batavia en aan den waterstaat te Pekalongan.
p. m. 3593	<p>Bij het einde van 1881 lagen in het bosch en op de verzamelplaats nabij het perceel nog onafgevoerd . . . . . 461 M<sup>3</sup>.</p> <p>Gekapt in 1882 . . . . . 430 &gt;</p> <p style="text-align: right;">891 &gt;</p> <p>Afgevoerd in 1882 . . . . . 746 &gt;</p> <p style="text-align: right;">Restant onafgevoerd ult. 1882 145 &gt;</p>	Het contract betreffende deze onderneming is bij het eind van 1882 verstreken. De Regeering verleende den aannemer nog drie maanden tijds (tot 31 Maart 1883) om zijn inventaris en de aanwezige rails en gebouwen op te ruimen.
niet opgegeven	<p>Bij het einde van 1881 lagen in het bosch en op de verzamelplaats nabij het perceel nog onafgevoerd . . . . . 2292 M<sup>3</sup>.</p> <p>Gekapt in 1882 . . . . . 2131 &gt;</p> <p style="text-align: right;">4423 &gt;</p> <p>Afgevoerd in 1882 . . . . . 2116 &gt;</p> <p>Restant onaf- gevoerd ult. 1882 { 2307 &gt; benevens veel brandhout.</p>	Omtrent de wijze van werken bij deze onderneming valt naar vorige verslagen te verwijzen. Voor de aflevering van het zevende jaarperceel werd den aannemer eenige maanden uitstel (tot 31 December 1882) verleend.



Volgnummer.	Residentie.	Regentschap.	District.	Namen der		Uitgestrektheid van het contractgebied (in bouws).	Duur van het contract.	Verschuldigde pachtsom aan den lande.
				ondernemingen.	contractanten.			
4	Samarang	Grobogan	Poerwodadi	Goendih	Lim Liong Hien	1356 $\frac{3}{4}$	1 Jan. 1876 tot 31 Dec. 1885 (verlengd tot 31 Oct. 1886)	f 42 190 's jaars (voor 10 jaren, dat is tot 31 Dec. 1885)
5	Id.	Id.	Kradenan	Sepreh	G. H. C. Van Zijll de Jong.	1270	1 Mei 1882 tot 30 April 1890	f 26 000 's jaars (nog niet in 1882)
6	Id.	Samarang	Singenlor	Penawangan	Ho Tjiauw Soen	1200	1 Nov. 1876 tot 31 Oct. 1884	f 42 100 's jaars
7	Id.	Id.	Id.	Karang-Gondang	Ho Tjiauw Soen	194 (afbakenings-perceel)	11 Oct. 1881 tot 10 Oct. 1884	f 20 687,50 's jaars (alleen in 1882 en 1883)
8	Japara	Japara	Bandjaran	Padang	P. L. H. Stenekes	817	1 Oct. 1877 tot 30 Sept. 1887	f 18 649 's jaars
—	Id.	Patti	Glonggong	Goedo	J. F. Dijkman	235	1 Nov. 1878 tot 31 Oct. 1882	f 7500 's jaars



Jaarlijks te kappen hoeveelheid hout (in M <sup>3</sup> ).	Hoeveelheid hout (in M <sup>3</sup> ) gedurende 1882 gekapt en afgevoerd.	VERDERE AANTEKENINGEN.
niet opgegeven	<p>Bij het einde van 1881 lagen in het bosch en op de verzamelplaats nabij het perceel nog onafgevoerd . . . . . 173 M<sup>3</sup>.</p> <p>Gekapt in 1882 . . . . . 707 »</p> <p style="text-align: right;">880 »</p> <p>Afgevoerd in 1882 . . . . . 436 »</p> <p style="text-align: right;">444 »</p> <p>Restant onaf-gevoerd ult. 1882 { benevens veel brandhout.</p>	<p>Deze boschexploitatie blijft voor den aannemer steeds verliesgevend. De jaarperceelen leveren zeer weinig timmerhout op, zoodat de inkomsten hoofdzakelijk van het brandhout moeten worden verkregen.</p>
2900	<p>Gedurende 1882 werden gekapt 1062 M<sup>3</sup>.</p> <p>Afgevoerd in 1882 . . . . . 271 »</p> <p style="text-align: right;">791 »</p> <p>Restant onafgevoerd ult. 1882 791 »</p>	<p>Deze onderneming is eerst in 1882 tot stand gekomen. Omtrent haar inrichting en werking zijn nog geen bijzonderheden vernomen. Alleen is gemeld dat de aankap met kracht is begonnen en dat al het werk bij aanneming geschiedt.</p>
niet opgegeven	<p>Bij het einde van 1881 lagen in het bosch en op de verzamelplaats nabij het perceel nog onafgevoerd . . . . . 1067 M<sup>3</sup>.</p> <p>Gekapt in 1882 . . . . . 1647 »</p> <p style="text-align: right;">2714 »</p> <p>Afgevoerd in 1882 . . . . . 1759 »</p> <p style="text-align: right;">955 »</p> <p>Restant onaf-gevoerd ult. 1882 { benevens veel brandhout.</p>	<p>De uitkomsten dezer onderneming blijven gunstig. In het afgelopen jaar werd een gedeelte van den tramweg verlegd, zoodat het hout thans niet meer bij de halte Tanggoeng, maar te Karangpatjing op de wagens van de Nederlandsch Indische Spoorwegmaatschappij wordt geladen. Daar ter plaatse bouwde de ondernemer ook een kalkoven, alwaar het elders niet met voordeel te verkoopen brandhout voor het branden van kalk wordt benuttigd. De Regering verleende in het afgelopen jaar den aannemer een jaar uitstel (tot 31 October 1883) voor de aflevering van de helft van het zesde jaarperceel.</p>
—	<p>Gekapt in 1882 . . . . . 600 M<sup>3</sup>.</p> <p>Afgevoerd in 1882 . . . . . 387 »</p> <p style="text-align: right;">213 »</p> <p>Restant onaf-gevoerd ult. 1882 { benevens veel brandhout.</p>	<p>Deze onderneming grenst aan de hierboven genoemde onderneming Penawangan en is ook in dezelfde handen. De beide boschexploitaties worden gemeenschappelijk gedreven; haar inrichting is geheel dezelfde en het hout wordt ook langs denzelfden weg vervoerd.</p>
p. m. 1676	<p>Bij het einde van 1881 lagen in het bosch en op de verzamelplaats nabij het perceel nog onafgevoerd . . . . . 105 M<sup>3</sup>.</p> <p>Gekapt in 1882 . . . . . 3260 »</p> <p style="text-align: right;">3365 »</p> <p>Afgevoerd in 1882 . . . . . 3100 »</p> <p style="text-align: right;">265 »</p> <p>Restant onafgevoerd ult. 1882 265 »</p>	<p>De inrichting en werking dezer onderneming bleven op gelijken voet als vroeger. Voor de exploitatie van het met 1 October 1883 aan de beurt komende zevende jaarperceel werd den ondernemer eenige vervroeging toegestaan onder voorwaarde evenwel dat eerst de over het voorafgaande jaarperceel verschuldigde pachtsom moest worden voldaan.</p>
p. m. 2010	<p>Bij het einde van 1881 lagen in het bosch en op de verzamelplaats nabij het perceel nog onafgevoerd . . . . . 789 M<sup>3</sup>.</p> <p>Gekapt in 1882 . . . . . 379 »</p> <p style="text-align: right;">1168 »</p> <p>Deze totale hoeveelheid werd in 1882 geheel afgevoerd.</p>	<p>Bij deze onderneming werden in 1882 de werkzaamheden volbracht.</p>



Volgnummer.	Residentie.	Regentschap.	District.	Namen der		Uitgestrektheid van het contract-gebied (in bouws).	Duur van het contract.	Verschuldigde pachtsom aan den lande.
				ondernemingen.	contractanten.			
9	Japara	Joana	Mergotoehoe	Terbono	P. Dunlop	87	1 Mei 1880 tot 30 April 1882 (verlengd tot 30 April 1883)	f 22 250 's jaars (alleen in 1881 en 1882)
10	Rembang	Rembang	Sedan	Sedan	Erven J. Muijsken	220	1 Jan. 1879 tot 31 Dec. 1883	f 15 425 's jaars
11	Id.	Blora	Panolan	Djatilawang	Tan Wat Sing	400	1 Juni 1875 tot 31 Mei 1883 (verlengd tot 31 Oct. 1883)	f 27 600 's jaars (voor acht jaren, dat is tot 31 Mei 1883)
12	Id.	Id.	Randoebla-toeng	Kesoemo	Liem Tjan Yang	472	1 Dec. 1877 tot 30 Nov. 1885 (verlengd tot 31 Aug. 1886)	f 11 062,50 's jaars (voor acht jaren, dat is tot 30 Nov. 1885)
—	Id.	Id.	Ngawen	Gadé-Bradak	J. F. Dijkman	454 (afbakenings-perceel)	9 April 1878 tot 8 April 1882	(pachtsom reeds in 1881 afbetaald)
13	Id.	Id.	Id.	Dengkeh	W. L. Dijkman	p. m. 700 (afbakenings-perceel)	10 Aug. 1882 tot 30 Sept. 1890	f 11 000 's jaars (nog niet in 1882)



Jaarlijks te kappen hoeveelheid hout (in M <sup>3</sup> ).	Hoeveelheid hout (in M <sup>3</sup> ) gedurende 1882 gekapt en afgevoerd.	VERDERE AANTEKENINGEN.
niet opgegeven	<p>Bij het einde van 1881 lagen in het bosch en op de verzamelplaats nabij het perceel nog onafgevoerd . . . . . 625 M<sup>3</sup>.</p> <p>Gekapt in 1882 . . . . . 1610 »</p> <p style="text-align: right;">2235 »</p> <p>Afgevoerd in 1882 . . . . . 1532 »</p> <p style="text-align: right;">Restant onafgevoerd ult. 1882 703 »</p>	<p>Het contract betreffende deze onderneming is in 1882 geëindigd. Aan den ondernemer werd echter nog vergund met de exploitatie voort te gaan tot ult. April 1883.</p>
p. m. 2905	<p>Bij het einde van 1881 was al het gevelde hout ook reeds afgevoerd. Gedurende 1882 werd gekapt en mede nog vóór het eind van het jaar afgevoerd 2510 M<sup>3</sup>.</p>	<p>In 1882 werd bij deze onderneming geheel op den ouden voet doorgewerkt. Alleen het timmerhout vindt goeden afzet; het brandhout heeft door de verwijderde ligging van débouché-plaatsen geen waarde en wordt in de kap-perceelen verbrand. Voor de aflevering van elk der in de jaren 1881 en 1882 gevelde perceelen werd den ondernemer negen maanden uitstel verleend.</p>
niet opgegeven	<p>Bij het einde van 1881 lagen in het bosch en op de verzamelplaats nabij het perceel nog onafgevoerd . . . . . 2055 M<sup>3</sup>.</p> <p>Gekapt in 1882 . . . . . 6805 »</p> <p style="text-align: right;">8860 »</p> <p>Afgevoerd in 1882 . . . . . 7856 »</p> <p style="text-align: right;">Restant onafgevoerd ult. 1882 1004 »</p>	<p>Aangaande deze onderneming, waarvoor het contract in 1883 zou komen te eindigen, werd over 1882 niets meldenswaardigs vernomen.</p>
p. m. 2420	<p>Bij het einde van 1881 lagen in het bosch en op de verzamelplaats nabij het perceel nog onafgevoerd . . . . . 383 M<sup>3</sup>.</p> <p>Gekapt in 1882 . . . . . 3561 »</p> <p style="text-align: right;">3944 »</p> <p>Afgevoerd in 1882 . . . . . 741 »</p> <p style="text-align: right;">Restant onafgevoerd ult. 1882 3203 »</p>	<p>Alleen het bij deze exploitatie verkregen wordende timmerhout wordt (te Soerabaja en op andere kustplaatsen) te gelde gemaakt, daar het brandhout, wegens de hooge transportkosten, in de kap-perceelen wordt verbrand.</p>
—	<p>Bij het einde van 1881 lagen in het bosch en op de verzamelplaats nabij het perceel nog onafgevoerd . . . . . 907 M<sup>3</sup>.</p> <p>Gekapt in 1882 . . . . . 588 »</p> <p style="text-align: right;">1495 »</p> <p>welke totale hoeveelheid in 1882 geheel werd afgevoerd.</p>	<p>Deze onderneming is in 1882 geheel opgeheven. Het laatste hout werd afgevoerd en de leeggekapte gronden werden, daar het hier een afbakenings-perceel gold, aan de bevolking ter bebouwing afgestaan.</p>
p. m. 3200	<p>Gedurende 1882 werden gekapt 556 M<sup>3</sup>, van welke hoeveelheid bij het einde van het jaar nog niets was afgevoerd.</p>	<p>Deze onderneming is eerst in het laatst van 1882 in werking getreden. Er werd wel reeds veel hout gekapt maar nog niets afgevoerd. 100 à 200 houtkappers waren op de onderneming werkzaam benevens een 40tal trekdieren. Het kaploon komt den ondernemer te staan op f 3 per M<sup>3</sup>, het sleeploon op ongeveer f 1 per paal afstand, en het koelieloon op f 0,30 daags.</p>



Volgnummer.	Residentie.	Regentschap.	District.	Namen der		Uitgestrektheid van het contract-gebied (in bouws).	Duur van het contract.	Verschuldigde pachtsom aan den lande.
				ondernemingen.	contractanten.			
14	Rembang	Rembang en Blora	Soelang en Ngawen	Loanoh	W. J. L. C. Buijs	325	1 Sept. 1878 tot 31 Aug. 1883 (verlengd tot 30 Juni 1884)	f 19 157,40 's jaars (voor vijf jaren, dat is tot 31 Aug. 1883)
15	Id.	Toeban	Djatirogo	Djatirogo	J. F. Dijkman	638	1 Maart 1882 tot 28 Febr. 1892	f 10 500 's jaars (nog niet in 1882)
—	Soerabaija	Modjokerto	Modjosari-lor	Djedong (brand-houtperceel)	Han Oen Djien	400	1 Oct. 1876 tot 30 Sept. 1879	(pachtsom reeds in 1879 afbetaald)
16	Id.	Id.	Modjoagoeng	Pakis	C. E. Fritz	440	1 Juni 1881 tot 31 Mei 1887	f 25 200 's jaars
17	Id.	Id.	Modjodadi	Marmajo-Kletek	Han Kong Sing	572 (afbakings-perceel)	1 Jan. 1881 tot 30 Dec. 1885	f 7000 's jaars
18	Id.	Lamongan	Mantoep	Brondjong	J. B. Kaiser	438	1 Nov. 1876 tot 31 Oct. 1886	f 6666,60 's jaars



Jaarlijks te kappen hoeveelheid hout (in M <sup>3</sup> ).	Hoeveelheid hout (in M <sup>3</sup> ) gedurende 1882 gekapt en afgevoerd.	VERDERE AANTEKENINGEN.
niet opgegeven	<p>Bij het einde van 1881 lagen in het bosch en op de verzamelplaats nabij het perceel nog onafgevoerd . . . . . 2381 M<sup>3</sup>.</p> <p>Gekapt in 1882 . . . . . 1665 »</p> <p style="text-align: right;">4046 »</p> <p>Afgevoerd in 1882 . . . . . 2381 »</p> <p>Restant onafgevoerd ult. 1882 1665 »</p>	<p>Bijzonderheden omtrent deze onderneming zijn ditmaal niet te vermelden. Den ondernemer werd toegestaan om het vijfde of laatste jaarperceel tien maanden langer (tot 1 Juli 1884) in exploitatie te houden.</p>
1311	<p>Gedurende 1882 werden gekapt, en vóór het einde van het jaar ook nog afgevoerd, 500 M<sup>3</sup>.</p>	<p>Dit contract is in 1882 in werking getreden. Van het 1ste jaarperceel werd nog slechts een gedeelte gekapt. Het hout wordt naar eene verzamelplaats bij de dessa Sekaran gesleept en vandaar in karren of op mallejans naar Bantjar aan het noorder zeestrand gebracht, om vervolgens over zee naar Samarang te worden vervoerd. Het transport naar Bantjar geschiedt bij aanneming met eigen trekvee der bevolking, maar met voertuigen van den ondernemer. Deze onderneming legt zich vooral toe op het kappen en leveren van spoordwarsliggers.</p>
—	<p>Gedurende 1882 werd geen hout meer gekapt, maar bepaalde men zich tot het wegruimen van de laatst overgebleven 1512 vadem brandhout, welke hoeveelheid bij het einde van het jaar geheel was afgevoerd.</p>	<p>Na het laatst achtergebleven hout is afgevoerd, zijn alle werkzaamheden op deze onderneming, welker contract reeds in 1879 verstreken was, afgelopen. De jonge plantsoenen op dit leeggekapte perceel ontwikkelen zich goed.</p>
p. m. 2964	<p>Bij het einde van 1881 lagen in het bosch en op de verzamelplaats nabij het perceel nog onafgevoerd . . . . . 92 M<sup>3</sup>.</p> <p>Gekapt in 1882 . . . . . 1749 »</p> <p style="text-align: right;">1841 »</p> <p>Afgevoerd in 1882 . . . . . 1681 »</p> <p>Restant onafgevoerd ult. 1882 160 »</p>	<p>De inrichting dezer onderneming is in 't vorig verslag reeds uitvoerig beschreven. Daarin kwam in 1882 geen verandering. De ondernemer vindt steeds gereeden afzet voor zijn hout, vooral voor het brandhout hetwelk door de talrijke in den omtrek gevestigde suikerfabrikanten duur wordt betaald. In Januari 1883 werd eenige vervroeging in de exploitatie van het 3de jaarperceel toegestaan, onder voorwaarde evenwel dat eerst de over het voorafgaande jaarperceel verschuldigde pachtsom zou moeten zijn voldaan. Ingevolge een Indisch besluit van 12 October 1882 zullen de verschillende jaarperceelen voortaan tegen medio October van elk jaar door den ondernemer schoongemaakt moeten opgeleverd worden.</p>
—	<p>Bij het einde van 1881 lagen in het bosch en op de verzamelplaats nabij het perceel nog onafgevoerd . . . . . 67 M<sup>3</sup>.</p> <p>Gekapt in 1882 . . . . . 1138 »</p> <p style="text-align: right;">1205 »</p> <p>Afgevoerd in 1882 . . . . . 909 »</p> <p>Restant onaf- gevoerd } 296 » ult. 1882 } benevens veel brandhout.</p>	<p>Ook omtrent de werkwijze bij deze onderneming kwamen in 't vorig verslag verschillende bijzonderheden voor, die voor 1882 geen aanvulling behoeven. De leeggekapte terreinen worden niet weder met djati beplant, maar aan de bevolking afgestaan ten gebruike voor eigen cultures.</p>
niet opgegeven	<p>Bij het einde van 1881 lagen in het bosch en op de verzamelplaats nabij het perceel nog onafgevoerd . . . . . 317 M<sup>3</sup>.</p> <p>Gekapt in 1882 . . . . . 2219 »</p> <p style="text-align: right;">2536 »</p> <p>Afgevoerd in 1882 . . . . . 1911 »</p> <p>Restant onaf- gevoerd } 625 » ult. 1882 } benevens veel brandhout.</p>	<p>Omtrent de inrichting en werking dezer onderneming gelden de reeds in vorige verslagen vermelde bijzonderheden. In April 1882 werd den ondernemer eenige vervroeging in de exploitatie van het 7de jaarperceel toegestaan (dat anders eerst in November 1882 aan de beurt zou komen), onder voorwaarde evenwel dat vooraf de pachtsom over 1881/82 zou moeten zijn gekweten.</p>



Volnummer.	Residentie.	Regentschap.	District.	Namen der		Uitgestrektheid van het contractgebied (in bouws).	Duur van het contract.	Verschuldigde pacht som aan den lande.
				ondernemingen.	contractanten.			
19	Soerabaija	Modjokerto	Modjokasri	Goenoeng Kending (brandhoutperceel)	Tan Liang Gio	573	1 Sept. 1882 tot 31 Aug. 1888	f 5 166,67 's jaars (nog niet in 1882)
20	Pasoeroean	Malang	Sengoro	Tegaron	Kwee Liang Hong	208	1 Nov. 1879 tot 31 Oct. 1885	f 5 754,67 's jaars
21	Id.	Pasoeroean	Wangkal	Sidowajah (brandhoutperceel)	Poea Soe Bie	295	1 Juni 1880 tot 31 Mei 1885	f 2420 's jaars
—	Probolinggo	Kraksään (afd.)	Kraksään	Keben-Brassi c. a.	Borgen van wijlen C. Maarschalk	161	1 April 1880 tot 30 Nov. 1881 (verlengd tot 30 Sept. 1882)	(pacht som reeds in 1881 afbetaald)
22	Id.	Id.	Id.	Nogosaren	Tan Liang Tjoan	890	1 Mei 1882 tot 30 April 1890	f 8 000 's jaars (nog niet in 1882)
23	Id.	Probolinggo	Gending	Soemberpoh c. a. (grootendeels slechts brandhoutopleverende)	Tan Koen Ing	604	1 Oct. 1879 tot 30 Sept. 1887	f 7 013 's jaars
24	Madioen	Madioen	Tjaroeban	Pepé	J. M. van der Valk Czn.	493	1 Dec. 1877 tot 30 Nov. 1885	f 4 525 's jaars
—	Id.	Id.	Oeteran	Mroewak Panggoeng	Kwee Djoen Yong	niet opgegeven (afbakeningsperceel)	14 Jan. 1880 tot 13 Jan. 1882	f 1 075 's jaars (alleen in 1880 en 1881)



Jaarlijks te kappen hoeveelheid hout (in M <sup>3</sup> ).	Hoeveelheid hout (in M <sup>3</sup> ) gedurende 1882 gekapt en afgevoerd.	VERDERE AANTEKENINGEN.
—	Gedurende 1882 werden gekapt 37 vadem brandhout, waarvan echter bij het eind van het jaar nog niets was afgevoerd.	Deze onderneming is eerst sedert het laatst van 1882 aan den gang. Er werkte nog slechts weinig volk, en voertuigen waren nog niet aangeschaft.
p. m. 1618	<p>Bij het einde van 1881 lagen in het bosch en op de verzamelplaats nabij het perceel nog onafgevoerd . . . . . 355 M<sup>3</sup>.</p> <p>Gekapt in 1882 . . . . . 1309 »</p> <p>1664 »</p> <p>Afgevoerd in 1882 . . . . . 1129 »</p> <p>Restant onafgevoerd ult. 1882 { 535 »</p> <p>benevens veel brandhout.</p>	Aangaande de werking en inrichting dezer onderneming is naar vorige verslagen te verwijzen. Ter aanvulling diene nog het volgende. Een groot gedeelte van het hout wordt reeds op de verzamelplaats nabij het bosch op maat gezaagd tegen betaling van 6 cents per vierkanten voet. Het meeste timmerhout wordt te Malang verkocht tegen den tariefs prijs voor djati-hout, verhoogd met ongeveer 75 pct.; het brandhout wordt ook (tegen p. m. f 6,75 per M <sup>3</sup> .) duur betaald. Voor de aflevering van het 3de jaarperceel werd den ondernemer een uitstel van tien maanden (tot 30 September 1883) verleend.
—	Bij het einde van 1881 was al het gevelde hout ook reeds afgevoerd. Gedurende 1882 werd gekapt, en mede nog in hetzelfde jaar afgevoerd, eene hoeveelheid van 2400 vadem brandhout.	In afwijking van den gang van zaken op de meeste andere houtkap-ondernemingen wordt bij Sidowajah thans bijna geheel in daghuur gewerkt. Het brandhout vindt bij de talrijke in den omtrek gelegen suikerfabrieken goeden aftrek.
—	—	De exploitatie en de afvoer van het hout werden reeds in 1881 beëindigd. In de eerste maanden van 1882 werd nog alleen het schoonmaken van het terrein ten einde gebracht.
—	Gedurende 1882 werden gekapt 88 M <sup>3</sup> timmerhout, welke hoeveelheid, evenals ook het verkregen brandhout, bij het eind van het jaar geheel was afgevoerd.	Deze onderneming is eerst in 1882 opgericht. De werkwijze is zeer primitief. Het hout wordt gekapt zonder vooraf geringd te zijn. Het brandhout vindt plaatsing bij de omliggende suikerfabrieken; het timmerhout wordt grootendeels plaatselijk en overigens te Probolinggo van de hand gezet. Rails of machinerieën zijn op Nogosaren niet in gebruik. Verreweg de grootste hoeveelheid van het verkregen hout bestaat uit brandhout.
niet opgegeven	Bij het einde van 1881 was al het gevelde hout ook reeds afgevoerd. Gedurende 1882 werd gekapt, en mede nog in hetzelfde jaar afgevoerd, 69 M <sup>3</sup> timmerhout, benevens zeer veel brandhout.	Deze onderneming bleef op den vroeger vermelden voet aan den gang. In Mei 1882 werd den ondernemer eenige vervroeging toegestaan in de exploitatie van het 4de jaarperceel (dat anders eerst met 1 October 1882 aan de beurt zou komen), onder voorwaarde evenwel dat vooraf de over het 3de jaarperceel verschuldigde pachtsom zou moeten zijn voldaan.
p. m. 1390	<p>Bij het einde van 1881 lagen in het bosch en op de verzamelplaats nabij het perceel nog onafgevoerd . . . . . 355 M<sup>3</sup>.</p> <p>Gekapt in 1882 . . . . . 1434 »</p> <p>1789 »</p> <p>Afgevoerd in 1882 . . . . . 1304 »</p> <p>Restant onafgevoerd ult. 1882 485 »</p>	Sinds in Juli 1882 het spoorwegverkeer tot Madioen is opengesteld, werd ook het hout dezer onderneming grootendeels per spoor afgevoerd, en wel van de halte Saradan af, gelegen op 2 palen afstands van het perceel. Voor het eerst werd nu ook brandhout afgevoerd. Hiervan werden groote hoeveelheden geleverd aan langs de spoorbaan gelegen suikerfabrieken in de residentien Madioen, Kediri en Soerabaja. Van wege den dienst der staatsspoorwegen werd met den ondernemer gecontracteerd voor de levering, tegen f 0,95 per stuk, van 60 000 dwarsliggers. De verschillende jaarperceelen worden, met toestemming van de Regeering, niet in geregelde volgorde achter elkaar geëxploiteerd. Zoo waren in 1882 het 8ste en het 4de jaarperceel onderhanden (alleen echter wat betreft de reeds geringde boomen) en werd in December 1882 den ondernemer vergund om, zoodra de pachtsom over het vierde jaarperceel zou zijn betaald, ook in het 3de perceel met het kappen van de reeds geringde boomen een aanvang te maken.
—	<p>Bij het einde van 1881 lagen in het bosch en op de verzamelplaats nabij het perceel nog onafgevoerd . . . . . 37 M<sup>3</sup>.</p> <p>Gekapt in 1882 . . . . . 285 »</p> <p>322 »</p> <p>welke totale hoeveelheid bij het eind van het jaar ook geheel was afgevoerd.</p>	Deze onderneming is in het afgelopen jaar opgeheven. Het laatste hout werd afgevoerd en een gedeelte van het leeggekapte terrein reeds door de bevolking voor eigen rekening in ontginning gebracht.



Volgnummer.	Residentie.	Regentschap.	District.	Namen der		Uitgestrektheid van het contractgebied (in bouws).	Duur van het contract.	Verschuldigde pachtsom aan den lande.
				ondernemingen.	contractanten.			
25	Madioen	Ngawi	Gendingan	Goenoeng Tjirmong	C. Voûte	331	1 Mei 1881 tot 30 April 1885	f 12 500 's jaars
26	Kediri	Blitar	Wlingi en Lodoijo	Lodoijo	J. Canters	874	1 Oct. 1876 tot 30 Sept. 1886	f 32 000 's jaars (zie echter de laatste kolom)
27	Id.	Berbek	Lengkong	Gondang	Mr. J. J. C. Enschedé	878	1 Sept. 1878 tot 31 Aug. 1890	f 20 925 's jaars

Volgnummer.	Residentie.	Regentschap.	District.	Namen der		Uitgestrektheid van het contractgebied (in bouws).	Duur van het contract.	Door den lande aan de ondernemers betaald wegens kap-, sleep- en vervoerloon voor de in 1882 afgevoerde houtwerken.
				ondernemingen.	contractanten.			

**B. Ondernemingen voor leegkapping**

1	Rembang	Toeban	Singahan	Parengan	H. L. Jansen en P. Breeman	1440 en 830	1 Oct. 1865 tot 30 Sept. 1876 (verlengd, eerst tot 30 Sept. 1881 en later tot 30 Sept. 1882)	f 77 116,44 (met inbegrip van f 46 493 voor 37 300 stuks spoordwarsliggers).
---	---------	--------	----------	----------	----------------------------	-------------	--	--



Jaarlijks te kappen hoeveelheid hout (in M <sup>3</sup> ).	Hoeveelheid hout (in M <sup>3</sup> ) gedurende 1882 gekapt en afgevoerd.	VERDERE AANTEKENINGEN.
p. m. 1770	<p>Bij het einde van 1881 lagen in het bosch en op de verzamelplaats nabij het perceel nog onafgevoerd . . . . . 442 M<sup>3</sup>.</p> <p>Gekapt in 1882 . . . . . 1130 »</p> <p style="text-align: right;">1572 »</p> <p>Afgevoerd in 1882 . . . . . 596 »</p> <p style="text-align: right;">Restant onafgevoerd ult. 1882 976 »</p>	<p>Over deze in 1881 aangevangen onderneming werd reeds in 't vorig verslag het een en ander vermeld. Al het werk geschiedt bij aanneming; zoo betaalt de ondernemer voor het bekappen van timmerhout f 4 per M<sup>3</sup>, het hakken van brandhout f 0,85 per M<sup>3</sup>, en het sleepen f 1 per M<sup>3</sup>, en per paal. Rails of machinerieën zijn op Goenoeng Tjrimong niet aanwezig. In September 1882 werd den ondernemer voor de aflevering van het eerste jaarperceel een uitstel van twee maanden (tot 1 November 1882) verleend.</p>
niet opgegeven	<p>Bij het einde van 1881 lagen in het bosch en op de verzamelplaats nabij het perceel nog onafgevoerd . . . . . 1454 M<sup>3</sup>.</p> <p>Gekapt in 1882 . . . . . 4302 »</p> <p style="text-align: right;">5756 »</p> <p>Afgevoerd in 1882 . . . . . 4944 »</p> <p style="text-align: right;">Restant onafgevoerd ult. 1882 812 »</p> <p style="text-align: right;">benevens veel brandhout.</p>	<p>In het afgelopen jaar werd aan den aannemer vergund om zoowel het 7de als het 8ste jaarperceel te exploiteeren, mits dan ook over beide percelen de verschuldigde pachtsom betalende.</p>
niet opgegeven	<p>Bij het einde van 1881 lagen in het bosch en op de verzamelplaats nabij het perceel nog onafgevoerd . . . . . 796 M<sup>3</sup>.</p> <p>Gekapt in 1882 . . . . . 2380 »</p> <p style="text-align: right;">3176 »</p> <p>Afgevoerd in 1882 . . . . . 1907 »</p> <p style="text-align: right;">Restant onafgevoerd ult. 1882 1269 »</p>	<p>Sedert het begin van 1882 is de stapelplaats Karangsemi door een railweg verbonden met de halte Baron van den staatsspoorweg Madioen-Soerabaja, en wordt het grootste gedeelte van het hout langs dezen weg afgevoerd. De stapelplaats te Kertosono werd ingetrokken; daarentegen werden twee stapelplaatsen opgericht op de hoofdplaatsen Kediri en Pasoeroean. In Juli 1882 werd den ondernemer eene vervroegde velling van het 8ste jaarperceel toegestaan onder voorwaarde evenwel dat eerst de pachtsom over het 7de jaarperceel zou moeten betaald worden.</p>

Jaarlijks te kappen hoeveelheid hout (in M <sup>3</sup> ).	Hoeveelheid hout (in M <sup>3</sup> ) gedurende 1882 gekapt en afgevoerd.	VERDERE AANTEKENINGEN.
--	---	------------------------

## ten behoeve van den lande.

4000 tot 6500	<p>Bij het einde van 1881 lagen in het bosch en op de verzamelplaats nabij het perceel nog onafgevoerd . . . . . 5697 M<sup>3</sup>.</p> <p>Gekapt in 1882 . . . . . 751 »</p> <p style="text-align: right;">6448 »</p> <p>welke totale hoeveelheid vóór het eind van het jaar ook geheel werd afgevoerd. Bovendien werden in 1882 nog gekapt, en tevens verzonden, 37300 spoordwarsliggers.</p>	<p>De werkzaamheden bij deze onderneming werden in 1882 geheel beëindigd. Al het hout werd naar Soerabaja afgevoerd. Het trekvee en de verdere inventaris werden door den ondernemer bij verkoop opgeruimd.</p>
---------------	--	---



Volgnummer.	Residentie.	Regentschap.	District.	Namen der		Uitgestrektheid van het contractgebied (in bouws).	Duur van het contract.	Door den lande aan de ondernemers betaald wegens kap-, sleep- en vervoerloon voor de in 1882 afgevoerde houtwerken.
				ondernemingen.	contractanten.			
2	Rembang	Bodjonegoro	Tinawoen	Bajangan	P. Landberg en Zoon	1150	1 Jan. 1882 tot 31 Dec. 1892	f 48 249,88

Residentie.	Regentschap.	District.	Namen der		Uitgestrektheid van het contractgebied (in bouws).	Duur van het contract.
			ondernemingen.	contractanten.		

## C. Ondernemingen voor het uitdunnen of zuiveren van boschperceelen

Cheribon	Cheribon	Lossari	Uitdunning van de djatibosschen Ambit, Goenoeng-Sari en Koembang	Tan Gwa Tek	370	twee jaren (tot 31 Dec. 1882)
Samarang	Kendal	Troeko en Selo-katon	Zuivering van de djatibosschen Sodjomerto en Rembes-Tjiplo	Maclaine Watson & C <sup>o</sup> . c. s.	niet opgemeten	tot 31 Dec. 1882
Id.	Id.	Bodja	Zuivering van de djatibosschen Kedawoeng en Poetjoeng	Lim Liong Hien	300	drie jaren (tot 2 Juli 1884)
Id.	Samarang	Singen Kidoel	Zuivering van het bosch Kedoeng-Boender c. a.	J. C. David	niet opgemeten	16 Febr. 1879 tot 15 Febr. 1881 (driemaal verlengd, eerst tot ult. Febr. 1882, vervolgens tot ult. Febr. 1883 en later nog tot 30 Juni 1883)



Jaarlijks te kappen hoeveelheid hout (in M <sup>3</sup> ).	Hoeveelheid hout (in M <sup>3</sup> .) gedurende 1882 gekapt en afgevoerd.	<i>VERDERE AANTEKENINGEN.</i>
onbepaald	Gedurende 1882 werden gekapt 2371 M <sup>3</sup> . Afgevoerd in 1882 . . . . 1848 » Restant onafgevoerd ult. 1882 523 »	<p>De onderneming Bajangan is op 1 Januari 1882 in werking getreden. De aannemer ontvangt f 3,90 kaploon per M<sup>3</sup>. voor vierkant bekaptte rechte houtwerken, 25 pct. minder voor wankant beslagene en 50 pct. minder voor ronde of onbeslagene houtwerken; voorts f 2,74 sleeploon per M<sup>3</sup>. en per paal afstands, benevens f 10 per M<sup>3</sup>. voor het transport van de verzamelplaats te Mlaten (aan de Solorivier) naar het marine-etablisement te Soerabaja. Het vellen en bekappen geschiedt op aanwijzing en onder toezicht van het bij de onderneming gedetacheerde personeel van scheepsbouw. Het hout wordt uit het perceel naar eene nabij gelegen verzamelpplaats gesleept en daar door het personeel van scheepsbouw gekeurd en gemeten. Van daar wordt het over een door den contractant aangelegden railweg, ter lengte van ongeveer 9 palen, naar de verzamelpplaats te Mlaten getransporteerd en verder afgevoerd naar Soerabaja. De niet voor de marine te bezigen houtwerken worden door het binnenlandsch bestuur gebezigd of in het openbaar verkocht. Reeds leverde Bajangan bovendien eene aanzienlijke hoeveelheid dwarsliggers voor de staatsspoorwegen. Daar al spoedig na het begin van de exploitatie bleek, dat bij de velling van niet meer dan één jaarperceel 's jaars niet in voldoende mate in de behoefte van de marine kon worden voorzien, werd in Augustus 1882 door de Regeering machtiging verleend om jaarlijks zooveel meer hout dan één jaarperceel te doen aankappen als in den loop van het daarop volgende jaar afgevoerd en aan de marinewerf te Soerabaja opgestapeld kan worden.</p>

Verschuldigde retributie aan den lande.	Hoeveelheid hout (in M <sup>3</sup> .) gedurende 1882 afgevoerd.	<i>VERDERE AANTEKENINGEN.</i>
---	--	-------------------------------

**met vrije beschikking over het weg te ruimen hout.**

f 0,55 per M <sup>3</sup> .	1764 M <sup>3</sup> . timmer- en brandhout.	In 1882 afgeloopen.
f 1,00 per M <sup>3</sup> . timmerhout en f 3,50 per vadem brandhout	138 balken en 639 M <sup>3</sup> . brandhout.	Idem.
f 10,00 per M <sup>3</sup> . timmerhout en f 3,50 per vadem brandhout	312 M <sup>3</sup> . timmer- en brandhout.	De ondernemer heeft ook het recht van aankap voor zooveel namelijk betreft de in het djatibosch Kedawoeng (een gedeelte van het indertijd geëxploiteerde boschperceel Kedoengpani) aanwezige vroeger reeds geringde boomen.
f 1,75 per M <sup>3</sup> .	2912 M <sup>3</sup> . timmer- en brandhout.	



Residentie.	Regentschap.	District.	Namen der		Uitgestrektheid van het contractgebied (in bouws).	Duur van het contract.
			ondernemingen.	contractanten.		
Madioen	Madioen	Kanigoro	Zuivering van het bosch Tambak	J. B. Davidson	niet opgemeten	geen tijdstip van voltooiing bepaald

Residentie.	Regentschap.	District.	Naam		Uitgestrektheid van het contractgebied (in bouws).	Duur van het contract.
			van de onderneming.	van den contractant.		

**D. Onderneming voor het uitdunnen of zuiveren van**

Madioen	Madioen	Kanigoro	Tambak-Kressek	A. J. Walter	niet opgemeten	15 Maart 1882 tot 14 Maart 1887
---------	---------	----------	----------------	--------------	----------------	---------------------------------



Verschuldigde retributie aan den lande.	Hoeveelheid hout (in M <sup>3</sup> .) gedurende 1882 afgevoerd.	VERDERE AANTEKENINGEN.
f 3,50 per M <sup>3</sup> .	297 M <sup>3</sup> . timmer- en brandhout.	Vermits de ondernemer sinds jaren in gebreke was gebleven zijne verplichtingen na te komen, is de Regeering er toe overgegaan de ontbinding van het contract in rechten te eischen. Op verzoek van eerstgenoemde is echter het proces gestaakt en machtiging verleend (Indisch besluit dd. 17 Mei 1883 n°. 40) tot eene minnelijke ontbinding van de overeenkomst, in te gaan 15 Juni 1883.
Door den lande aan den ondernemer betaald wegens kap-, sleep- en vervoerloon voor het in 1882 afgevoerd hout.	Hoeveelheid hout (in M <sup>3</sup> .) gedurende 1882 afgevoerd.	VERDERE AANTEKENINGEN.

## boschperceelen met levering van het hout aan den lande.

f 23 376,29	1414 M <sup>3</sup> . timmerhout.	Deze onderneming is eerst in het afgelopen jaar begonnen. Het op stam staande doode zoowel als het omgevallen hout wordt uit het bosch gesleept en verder op karren naar de stapelplaats te Madioen gebracht, hoofdzakelijk ter voorziening in de behoefte van den dienst der staatspoorwegen. De aannemer ontvangt voor het kappen f 3,50 per M <sup>3</sup> . en voor het sleepen en vervoeren respectievelijk f 5 en f 0,80 per M <sup>3</sup> . en per paal.
-------------	-----------------------------------	--







[5. 64.]

## BIJLAGE MMM.

(Zie blz. 205 van het verslag.)

OVERZICHT betreffende de PARTICULIERE LANDBOUW-ONDERNEMINGEN in de rijken DELI, LANGKAT en SERDANG (residentie OOSTKUST VAN SUMATRA) over 1882.<sup>1)</sup>

Volg- num- mer.	N A M E N   D E R			Uitge- strektheid (in bouws).	Tijdstip waarop het contract (meestal voor 75 jaren aangegaan) een aanvang heeft genomen, m. a. w. door den resident is goedgekeurd.	Aard der geteelde producten.	Tabaks- productie (in Amst. ponden).	Aantal vaste arbeiders.	Aantal arbeiders bovendien gebezigd.
	ondernemingen.	ondernemers.	erkende administrateurs.						
RIJK VAN DELI.									
Landschap Laboean Deli.									
1	Pandahara.	W. Weber.	W. Weber.	300	a) 7 Nov. 1882	Tabak.	212 202	287	60
2	Mabar.	O. Eckels.	O. Eckels.	500	b) 5 Maart 1882	Id.	40 000	223	20
3	Maryland.	Amsterdam-Deli-com- pagnie.	L. Kaufmann.	400	c) 10 Maart 1882	Id. c)	85 000	73	"
4	Kotta Bangoen.	Näher en Grob.	Näher en Grob.	500	3 Febr. 1872	Muskaatnoten.	d)	10	"
5	Kloempang.	Tabaksmaatschappij Arendsburg.	G. J. van Gendt.	2 000	e) 8 April 1867	Tabak en mus- kaatnoten.	f) 432 000	542	75
6	Klambir Lina.	Id.	L. Kaufmann.	2 000	1 Nov. 1869	Tabak.	364 000	491	103
Landschap Soeka Piring.									
7	Petersburg.	Deli-maatschappij.	J. M. Rappard.	g) 10 500	g) 11 Jan. 1871	Tabak.	333 000	502	180
—	Danmark.	Id.	Id.		g) 17 Dec. 1881	Id.			
8	Medan.	Id.	G. L. der Kinderen.		g) 11 Jan. 1871	Tabak, muskaat- noten, rameh en cacao. h)	488 000	700	180
9	Mariëndal.	Id.	G. E. Haarsma.		Id.	Tabak en koffie (ook Liberia- koffie). i)	475 000	706	180
10	Deli Toewa.	Id.	H. Bovenkerk jr.		24 April 1879	Tabak.	330 000	587	180
						Transporteeren	2 759 202	4 121	978

<sup>1)</sup> De verschillen met de opgaven over 1881, wat betreft de grootte en het tijdstip van vestiging van sommige ondernemingen (kolommen 5 en 6), zijn niet kunnen worden toegelicht. Verg. hetgeen te dien aanzien gezegd is in het verslag hiervóór blz. 205.

a) Dit contract is slechts voor drie jaren gesloten en eindigt den 7den November 1885. Blijkens de beide vorige verslagen waren de gronden van Pandahara aanvankelijk afgestaan zonder dat een contract in den voorgeschreven vorm was opgemaakt.

b) De onderneming Mabar werd in het vorig verslag gezegd ook geen contract in den voorgeschreven vorm te bezitten. Thans vindt men vermeld dat sedert een dusdanig contract voor 75 jaren is tot stand gekomen, maar dat ten aanzien van de daarbij bedoelde gronden grensquaestien met Pandahara bestonden, die echter van zelf zouden worden opgelost, daar eerlang beide ondernemingen in één hand zouden komen. Bij die samenvoeging zou de gezamenlijke uitgestrektheid van 800 tot 700 bouws verminderen, omdat dan meer gronden aan de bevolking zouden gelaten worden. Of het contract intusschen door den resident is goedgekeurd, blijkt niet duidelijk. Wellicht is dus de opgegeven datum die waarop het contract door den sultan geteekend is.

c) In verband met de vereischte medewerking van het Europeesch bestuur ten opzichte van de overdracht der onderneming Maryland, vroeger behorende aan C. A. Kruse, is een nieuw contract betreffende deze onderneming tot stand gekomen, dat door den resident is goedgekeurd onder dagteekening van 10 Maart 1882. Met goeden uitslag werd bij Maryland tabak verbouwd op gronden die reeds vroeger (16 jaar geleden) daartoe gediend hadden.

d) Op de onderneming Kotta Bangoen, van 1879 af niet meer vermeld omdat zij toen als tabaksonderneming gesloten werd, komen alleen aanplantingen van muskaatnoten voor. De productie kan echter niet worden opgegeven, vermits de notentuinen door de ondernemers verpacht zijn.

e) Het contract der onderneming Kloempang is bij uitzondering voor 99 jaren aangegaan.

f) De noten-aanplantingen op Kloempang zijn zoo goed als uitgestorven. Overigens vindt men vermeld dat in 1882 met goed gevolg tabak werd geteeld „op 30 velden” die reeds in 1870 daarmede waren beplant geweest.

g) De onderneming Danmark, tot dusver in andere handen, is — ingevolge een op 17 December 1881 door den resident goedgekeurd nieuw contract — op de Deli-maatschappij overgegaan en getrokken bij hare onderneming Petersburg. Tot dusver was de uitgestrektheid als 1000 bouws opgegeven, terwijl zij in werkelijkheid 500 bouws bedroeg. Deze gronden, en naar het schijnt ook die van Deli Toewa, zijn slechts voor 75 jaren afgestaan. De overige gronden die de Deli-maatschappij in Soeka Piring bezit zijn bij uitzondering voor 99 jaren afgestaan. Medan en Tuin Medan, tot dusver als twee ondernemingen vermeld, zijn in 1882 samengevoegd.

h) De notentuinen van Medan zijn verpacht; vandaar dat de productie onbekend is gebleven. De cacao-aanplant aldaar werd uitgebreid; product was nog niet geoogst. Met rameh werden 16½ bouws beplant. De productie, bedragende 50 K. G., werd als monster naar Europa verzonden.

i) De koffie-aanplant bij Mariëndal telde 30 000 boomen, voor de helft bestaande uit Liberia-koffie. Deze laatste soort leverde nog geen product op. Aan gewone koffie werden 35 pikols geoogst.



Volg-nummer.	N A M E N D E R			Uitgestrektheid (in bouws).	Tijdstip waarop het contract (meestal voor 75 jaren aangegaan) een aanvang heeft genomen, m. a. w. door den resident is goedgekeurd.	Aard der geteelde producten.	Tabaksproductie (in Amst. ponden).	Aantal vaste arbeiders.	Aantal arbeiders bovendien gebezigd.
	ondernemingen.	ondernemers.	erkende administrateurs.						
11	Helvetia.	A. Breker.	F. J. van Bommel Wortman.	2 000	18. Oct. 1874	Per transport Tabak en muskaatnoten. <i>k)</i>	2 759 202	4 121	978
12	Gedong Djohore.	Deli-Batavia-maatschappij.	Jhr. H. J. L. Leyssius jr.	2 000	6 Aug. 1869	Tabak, koffie (ook Liberia-koffie) en muskaatnoten. <i>l)</i>	344 435	294	60
13	Petani.	Id.	A. Schutte.	3 000	<i>m)</i> 2 Febr. 1884	Tabak.	203 942	451	"
14	Two Rivers.	Erven baron Band.	B. Krol.	2 000	18 Maart 1872	Id.	128 528	195	"
15	Polonia.	Michalsky & C <sup>o</sup> .	C. Black.	<i>n)</i> 1 000	4 Dec. 1869	Id.	160 000	329	200
16	Soengei Agoel.	J. van der Sluys.	J. van der Sluys.	500	<i>o)</i> 9 Dec. 1881	Id.	137 600	212	"
17	Soeroeway.	E. Börning.	E. Börning.	400	<i>p)</i> 20 Jan. 1881	Id.	63 000	74	22
							100 000	140	6

## Landschap XII Kotta.

18	Bakala.	Deli-maatschappij.	B. Blumenthal.	3 000	<i>q)</i> 17 Aug. 1870	Tabak, koffie (ook Liberia-koffie) en kina. <i>q)</i>	330 000	527	180
19	Soengei Sikambing.	P. en G. de Guigné.	P. en G. de Guigné.	1 000	23 Aug. 1873	Tabak.	325 835	419	29
20	Soengei Poetih.	J. de Floris.	K. F. Hordijk.	500	20 Febr. 1876	Id.	155 416	184	6
21	St. Cyr.	Geo Wehry & C <sup>o</sup> .	C. F. Kufahl.	2 000	18 Maart 1865	Tabak, koffie (ook Liberia-koffie) en cacao. <i>r)</i>	106 000	208	80
22	Tandem.	Deli-Batavia-maatschappij.	F. W. Spandau.	<i>s)</i> 3 000	16 Sept. 1879	Tabak.	351 000	420	90
23	<i>t)</i> { Soengei Diskey.	J. Luhmann.	J. Luhmann.	500	25 Nov. 1875	Id.	125 000	176	"
24	{ Pekaran.	Id.	Id.	1 000	1 Juli 1878	Id.	137 500	175	"
25	Padang Boelang.	Amsterdam-Deli-compagnie.	H. Meijer.	2 000	8 Aug. 1869	Tabak en koffie (ook Liberia-koffie). <i>u)</i>	305 000	518	60
26	Boeloe Tjina.	Peijer en von Gulich.	J. Huber.	1 500	15 Sept. 1879	Tabak.	275 000	305	"
—	Sembahee.	A. van Lee & C <sup>o</sup> .	—	500	13 Maart 1874	(Verlaten na den oogst van 1881.)	...	...	...
27	Arnhemia.	Bleckmann & C <sup>o</sup> .	A. van Duisburg.	2 000	15 Maart 1878	Tabak. <i>v)</i>	180 000	297	75
—	—	Deli-maatschappij.	—	2 000	2 Febr. 1881	Nog niet in exploitatie.	...	...	...
—	—	P. en G. de Guigné.	—	2 000	14 Aug. 1881	Id.	...	...	...
						Transporteeren	6 187 458	9 045	1 786

*k)* De 6000 notenboomen der onderneming Helvetia verkeerden in kwijsenden staat. Omtrent de productie is niets gemeld.

*l)* De koffie-aanplant op Gedong-Djohore bestond uit 16 600 boomen, waaronder 5100 Liberia-soort. Deze laatste wierpen in 1882 nog geen product af. Er werden echter 9 pikols gewone koffie geoogst.  $\frac{1}{3}$  der aanplantingen is in 1882 gestorven. Ten aanzien van de notentuinen is niets gemeld.

*m)* De onderneming Petani werkte in 1882 voor het eerst.

*n)* De gronden van Polonia waren „afgeplant”, zoodat de onderneming na de verwerking van den oogst van 1882 zou gesloten worden.

*o)* Soengei Agoel werkte in 1882 voor het eerst. Het contract, naar het schijnt voor 6 jaren gesloten, was bij het eind van 1882 door den resident nog niet goedgekeurd. De opgegeven datum is dus vermoedelijk die waarop het contract door den sultan geteekend is.

*p)* De ondernemer van Soeroeway, wien de gronden slechts voor een termijn van drie jaren waren afgestaan, werkte tot dusver niet op een contract in den voorgeschreven vorm. Het door hem blijkens 't vorig verslag ter goedkeuring aangeboden contract was bij het eind van 1882 nog bij den resident in behandeling. De goedkeuring zal echter achterwege kunnen blijven, daar de grond in 1882 afgeplant zal zijn en de onderneming dan gesloten zal worden. De opgegeven datum is vermoedelijk die waarop het contract door den sultan geteekend is.

*q)* Ingevolge een, onder dagteekening van 27 Augustus 1880, door den resident goedgekeurd nieuw contract overgegaan op de Deli-maatschappij. Waarom hier, bij uitzondering, de datum van goedkeuring van het oude contract is ingevuld, blijkt niet. De koffie-oogst bij Bakala bedroeg 2 pikols. De kina-aanplantingen waren nagenoeg geheel uitgestorven.

*r)* De koffie-aanplantingen bij St. Cyr (16 000 boomen, waaronder 16 000 Liberia-soort) leverden zoo weinig op, dat deze cultuur zou worden opgegeven. De 6000 cacao-boomen hadden een zeer goed aanzien, doch wierpen nog geen product af.

*s)* Tandem wordt in twee ondernemingen gesplitst; de nieuwe onderneming zal heeten Tandem Iir.

*t)* Soengei Diskey en Pekaran vormen te zamen één onderneming. Bij Pekaran schijnt in 1882 voor het eerst geoogst te zijn.

*u)* Bij Padang-Boelang werd in 1882 met vrij bevredigenden uitslag tabak verbouwd op reeds in vroegere jaren gebruikte gronden. De 500 Liberia-koffie-boomen leverden geen product; de aanplantingen van gewone koffie zijn nog jong en werden in 1882 uitgebreid.

*v)* De in 't vorig verslag als nog niet vruchtdragend vermelde koffie-aanplanting bij Arnhemia is sedert verlaten, omdat zij te ver af lag van het nieuwe woonhuis van den administrateur. Het voornemen bestond echter om nieuwe proeven te nemen, en die ook uit te strekken tot het aanplanten van cacao.



Volg- num- mer.	N A M E N D E R			Uitge- strekteid (in bouws).	Tijdstip waarop het contract (meestal voor 75 jaren aangegaan) een aanvang heeft genomen, m. a. w. door den resident is goedgekeurd.	Aard der geteelde producten.	Tabaks- productie (in Amst. ponden).	Aantal vaste arbeiders.	Aantal arbeiders bovendien gebezigd.
	ondernemingen.	ondernemers.	erkende administrateurs.						

## Landschap Serbanaman.

						Per transport	6 187 458	9 045	1 786
28	Belawan.	Deli-maatschappij.	F. J. ter Beek.	1 600	27 Aug. 1880	Tabak.	319 000	463	180
29	Rotterdam.	Ritgen & Cramer.	Ritgen & Cramer.	2 300	17 Aug. 1871	Tabak en mus- kaatnoten. <i>se</i> )	387 500	538	30
30	Germania.	O. Eckels.	O. Eckels.	800	<i>se</i> ) 5 Maart 1882	Tabak.	22 000	183	30
31	Toentoengan.	J. Tait.	J. Tait.	1 000	28 Juli 1879	Id.	375 000	316	19
				1 000	24 Aug. 1881				
32	Timbang Langkat.	Deli-Batavia-maat- schappij.	C. C. F. J. Hirschman.	3 000	29 Dec. 1874	Id. <i>ij</i> )	756 196	882	205
33	Gloegoer.	Amsterdam-Deli-com- pagnie.	F. A. Losen.	2 700	<i>ij</i> ) 14 Febr. 1880	Id.	364 750	275	100
34	Kalahoen Penang.	Id.	J. F. W. Cramerus.	2 000	<i>se</i> ) 16 Febr. 1881	Id.	139 125	138	35
35	Soengei Mentjirim.	Tabaksmaatschappij Arendsburg.	D. Haagmans.	1 000	19 Juni 1876	Id.	306 000	362	59
36	Soengei Diskey.	Id.	T. Tah.	1 000	Id.	Id.	288 000	334	132
37	Soengei Kriau.	Id.	L. Luijten.	1 000	1 Nov. 1869	Id.	245 000	332	100
38	Rimboen.	H. P. Wijnen en H. Th. van Steeden.	H. P. Wijnen.	1 000	23 Oct. 1880	Id.	200 000	258	67
39	Charlottenburg.	Friederichs & C <sup>o</sup> .	Th. Schlatter.	1 800	8 Dec. 1873	Id.	312 500	567	60
					1 Nov. 1877				
—	—	Deli-maatschappij.	—	1 500	19 Mei 1881	Nog niet in ex- ploitatie.	—	—	—
40	Gambir.	P. en G. de Guigné.	Laurent.	1 000	<i>aa</i> ) 14 Aug. 1884	Tabak.	68 400	115	20
—	Mandiangin.	Tabaksmaatschappij Arendsburg.	—	1 000	13 Juli 1882	Nog niet in ex- ploitatie.	—	—	—

## Landschap Pertjoet.

41	Bandar Klippa.	Deli-maatschappij.	B. Droste.	3 000	18 Mei 1875	Tabak en mus- kaatnoten. <i>bb</i> )	344 000	569	180
42	Santis.	Köng en Köhler.	Köng en Köhler.	1 000	13 Maart 1873	Tabak.	244 000	392	100

## Landschap Senembah.

43	Timbang Deli.	Deli-maatschappij.	P. Kolff.	1 000	<i>cc</i> ) 11 Jan. 1871	Tabak en cacao. <i>dd</i> )	268 000	508	180
44	Amplas.	J. Huber.	J. Huber.	2 000	1 Sept. 1878	Tabak.	266 596	343	"
45	Marolan (vroeger Petoembah).	Näher en Grob.	E. Ruegg en S. Frucht- nicht.	1 700	16 Aug. 1876	Id. <i>ee</i> )	238 200	298	65
Tot. voor Deli.							11 331 725	16 018	3 348

*se*) De notentuin der onderneming Rotterdam worden door de eigenaars verpacht. Opgaven nopens de productie zijn dientengevolge niet kunnen worden verstrekt.

*se*) Deze onderneming, vroeger Entreprie genaamd, is in 't vorig verslag ten onrechte opgegeven als 1800 bouws groot. Ingevolge een onder dagteekening van 5 Maart 1882 door den resident goedgekeurd nieuw contract is de onderneming op den tegenwoordigen eigenaar overgegaan.

*ij*) Met goed gevolg werd in 1882 bij Timbang Langkat tabak verbouwd op vroeger gebruikte gronden. Bemesting vond niet plaats.

*ij*) Ingevolge een onder dagteekening van 14 Februari 1880 door den resident goedgekeurd nieuw contract overgegaan op de Amsterdam-Deli-compagnie.

*se*) De onderneming Kalahoen Penang werkte in 1882 voor het eerst. Aanvankelijk waren de gronden aan een anderen ondernemer afgestaan. Bij de overschrijving ten name van de Amsterdam-Deli-compagnie is tevens een nieuw contract tot stand gekomen, dat door den resident is goedgekeurd onder dagteekening van 16 Februari 1881.

*aa*) De onderneming Gambir werkte in 1882 voor het eerst.

*bb*) Bij Bandar Klippa werd met goed gevolg voor de tweede en derde maal tabak verbouwd op vroeger gebruikte gronden. De notenaanplantingen (waarvan tot dusver geen melding was gemaakt) zijn wellicht pas aangelegd.

*cc*) Voor Timbang Deli duurt het contract bij uitzondering 99 jaren. (Zie ook de noten *e* en *g*.)

*dd*) De cacao-aanplantingen bij Timbang Deli worden langzamerhand uitgebreid, maar wierpen nog geen product af.

*ee*) Bij Marolan werden vroeger gebruikte gronden, na drie jaren braak te zijn gelaten, met goed gevolg voor de tweede maal met tabak beplant.



Volg-num-mer.	N A M E N D E R			Uitge-strektheid (in bouws).	Tijdstip waarop het contract (meestal voor 75 jaren aangegaan) een aanvang heeft genomen, m. a. w. door den resident is goedgekeurd.	Aard der geteelde producten.	Tabaks-productie (in Amst. ponden).	Aantal vaste arbeiders.	Aantal arbeiders bovendien gebezigd.
	ondernemingen.	ondernemers.	erkende administrateurs.						

## RIJK VAN LANGKAT.

## Landschap Beneden-Langkat.

1	Agatha.	Kali-Anam-maatschappij	J. E. Gribling.	f) 20 000	23 Jan. 1877	Houtkaponderne-ming. g)	gg)	191	"
2	Tjinta Radja.	Sumatra-Tabakmaatschappij.	J. J. Douglas.	4 000	19 Juli 1876	Tabak.	287 500	509	40
				2 000	8 Nov. 1872				
3	Kotta Lama.	J. A. Westerveld.	J. A. Westerveld.	1 000	21 Oct. 1875	Id.	128 000	179	50

## Landschap Boven-Langkat.

4	Bekiong.	Sumatra-Tabakmaatschappij.	Th. Marbach.	2 000	24 Febr. 1881	Tabak.	100 000	178	50
5	Sekoeda.	Id.	J. M. Hondius.	500	hh) Id.	Id.	75 000	118	60
6	Bindjey.	G. Engelbrecht.	G. Engelbrecht.	2 000	ii) 15 Sept. 1879	Id.	280 960	330	51
7	Namoe Trassi.	F. Meijer.	F. Meijer	1 000	10 Febr. 1880	Id.	197 000	248	82
8	Lingga.	H. P. Wijnen en H. Th. van Steeden.	G. van Hoorn.	1 500	jj) 17 Juli 1881	Id.	46 875	150	20
9	Kwala Mentjirim.	Langkat-association.	G. Leerhoff.	2 000	13 Juli 1876	Id.	250 000	400	80
10	Lambiki.	Id.	F. de Greve.	2 500	kk) 27 Aug. 1880	Id.	238 375	432	"
11	l) { Poengei.	Peijer en von Gülich.	J. Kollmann.	3 000	5 Febr. 1871	Id.	262 500	329	100
12	{ Rantau Betoel.	Id.	A. A. Pasteur.		10 Oct. 1873	Id.	177 500	186	8
—	Serapit.	Sumatra-Tabakmaatschappij.	—	7 500	24 Febr. 1881	Nog niet in exploitatie.	. . . . .	. . . . .	. . . . .

## Landschap Bindjey.

13	Kwala Bindjey.	Langkat-association.	M. Stolz.	1 000	9 Nov. 1872	Tabak.	229 890	492	108
14	Kwala Bergoemit.	Deli-maatschappij.	M. H. Velge.	1 000	8 Nov. 1870	Id.	324 000	480	180

## Landschap Selesey.

15	Padang Tjermin.	Langkat-plantation-company.	A. Mensies.	500	1 Juli 1881	Tabak.	596 500	285	"
16	Padang Brarang.	Id.	J. Wilson.	3 000	5 Maart 1881	Id.		320	90
17	Paya Djamboe.	Paya Djamboe-company.	R. H. J. Waller.	1 000	26 Jan. 1879	Id.	294 750	450	165
18	Androng-estate.	Erven mr. W. A. baron Baud.	P. Feenstra.	1 000	3 Nov. 1874	Id.	55 000	100	20
19	Tandjong Djati.	Deli-maatschappij.	F. Shaw.	2 500	18 Aug. 1875	Id.	359 000	550	180

## Landschap Stabat.

—	Hibernia.	L. Christiansen.	—	1 000	20 Jan. 1875	(Verlaten na den oogst van 1881).	. . . . .	. . . . .	. . . . .
—	Leboe Dalem.	Deli-maatschappij.	—	4 000	23 Maart 1882	Nog niet in exploitatie.	. . . . .	. . . . .	. . . . .
Totalen voor Langkat. . . . .							3 902 850	5 927	1 284

f) Globale schatting. De uitgestrektheid der houtkap-onderneming Agatha is in het contract niet bepaald.

g) Bij wijze van proef was bij de onderneming Agatha Liberia-koffie geplant. De boomen leverden echter nog geene vruchten op. Omtrent de verkregen hoeveelheid hout is geen opgaaf ontvangen.

hh) De onderneming Sekoeda werkte in 1882 voor het eerst. De goedkeuring van het contract was nog bij den resident in behandeling. De opgegeven datum is dus vermoedelijk die waarop het contract gesloten is.

ii) Ingevolge een onder dagteekening van 15 September 1879 door den resident goedgekeurd nieuw contract overgegaan op den tegenwoordigen eigenaar.

jj) De onderneming werkte in 1882 voor het eerst.

kk) Als voren. Aanvankelijk waren de gronden van Lambiki aan een andere ondernemer afgestaan. Bij de overschrijving ten name van de tegenwoordige eigenaren is een nieuw contract tot stand gekomen, dat door den resident is goedgekeurd onder dagteekening van 27 Augustus 1880.

l) Poengei en Rantau Betoel zijn dezelfde ondernemingen die in 't vorig verslag als een drietal onder de namen Perseveranco Bingey en Perseverance Rantau Betoel I en II waren opgegeven.



Koloniaal verslag van 1883. [Nederl. (Oost-) Indië. Bijlage MMM.]

Volg-num-mer.	N A M E N D E R			Uitge-strektheid (in bouws).	Tijdstip waarop het contract (meestal voor 75 jaren aangegaan) een aanvang heeft genomen, m. a. w. door den resident is goedgekeurd.	Aard der geteelde producten.	Tabaks-productie (in Amst. ponden).	Aantal vaste arbeiders.	Aantal arbeiders bovendien gebezigd.
	ondernemingen.	ondernemers.	erkende administrateurs.						

## RIJK VAN SERDANG.

## Landschap Serdang.

1	Tanah Abang.	Galang Tobacco-company.	A. B. Smith.	2 500	9 Sept. 1877	Tabak, koffie (ook Liberia-koffie) en cacao. <i>mm</i> )	272 500	525	130
	Tebing Tinggi. <i>mm</i> )	Id.							
2	Glonorchy.	A. A. Mac Intyre.	—	1 000	8 Sept. 1874	(Verlaten na den oogst van 1881.)			
3	Timbang Deli.	N. M. Elwin.	N. M. Elwin.	2 000	16 Aug. 1876	Tabak.	11 250	30	"
	Kotozan.	E. Mac Ewen.	E. Mac Ewen.	2 000	9 Dec. 1876	Id.	62 500	176	22
5	Reliance.	Otzen en Mac Intyre.	R. P. Mac Intyre.	2 000	5 Dec. 1872	Id.	93 000	130	25
6	Kemoening.	C. L. Krummes.	C. L. Krummes.	1 000	19 Juli 1876	Id.	24 000	40	12
—	Id.	A. Breker.	—	5 000	Id.	Nog niet in exploitatie.			
—	Serdang.	Jhr. H. J. L. Leyssius.	—	3 000	30 Dec. 1874	Id.			
—	Tawang.	F. Stewart.	—	1 000	16 Juli 1876	(Verlaten na den oogst van 1881.)			

## Landschap Senembah.

7	Tandjong Merawa.	Näher en Grob.	R. von Seutter en F. Luthy.			Tabak.	310 000	399	
8	Tandjong Merawa Kiri. <i>nn</i> )	Id.	J. L. Harrison.	4 000	14 Febr. 1873	Id.	121 167	160	90
9	Delok Raga. <i>nn</i> )	Id.	S. Steiger.			Id.	151 000	246	75
10	Soengei Bahasa. <i>nn</i> )	Id.	J. A. Petersen.			Id.	155 517	132	164

## Landschap Padang.

11	Tebing Tinggi.	Id.	C. A. Meijer.	1 500	12 Maart 1881	Id.	140 000	320	102
						Totalen voor Serdang. . . .	1 340 934	2 058	700

*mm*) De onderneming Tebing Tinggi zou eerst in 1883 geopend worden. Omtrent de koffie-plantsoenen bij Tanah Abang is alleen gemeld dat de aanplantingen van Liberia-soort 30 000 jonge boomen telden. Overigens waren er 10 000 cacao-boomen, welker opbrengst als zaad werd gebezigd.

*nn*) De ondernemingen Tandjong Merawa Kiri, Delok Raga en Soengei Bahasa schijnen eerst in 1882 door de ondernemers van Tandjong Merawa geopend te zijn. Zij werken allen op gronden die reeds in de bestaande concessie begrepen waren.

*oo*) De onderneming Tebing Tinggi werkte in 1882 voor het eerst.







[5. 65]

## BIJLAGE NNN.

(Zie blz. 222 van het verslag.)

OVERZICHT van het ZOUTDEBIET (in kojangs van 30 pikols, in pikols en in onderdeelen van den pikol) in die gewesten van Nederlandsch-Indië waar de verkoop van gouvernementswege geschiedt, over het tijdvak 1878 tot en met 1882.

GEWESTEN.	1878.	1879.	1880.	1881.	1882.
<b>JAVA EN MADURA.</b>					
Bantam . . . . .	1 198 7 0	1 364 22 $\frac{28}{32}$	1 139 5 $\frac{20}{32}$	1 042 12 $\frac{29}{32}$	961 15 $\frac{3}{32}$
Batavia . . . . .	2 191 2 $\frac{4}{32}$	2 284 7 $\frac{7}{32}$	1 994 26 $\frac{10}{32}$	1 994 12 $\frac{21}{32}$	2 020 23 $\frac{13}{32}$
Krawang . . . . .	483 16 $\frac{12}{32}$	552 27 $\frac{3}{32}$	508 15 $\frac{9}{32}$	471 23 $\frac{21}{32}$	454 14 $\frac{7}{32}$
Preanger regentschappen . . . . .	2 189 29 $\frac{6}{32}$	2 529 1 $\frac{17}{32}$	2 372 4 $\frac{22}{32}$	2 253 10 $\frac{6}{32}$	2 258 11 $\frac{13}{32}$
Cheribon . . . . .	1 874 18 $\frac{8}{32}$	2 012 23 $\frac{23}{32}$	1 924 23 $\frac{15}{32}$	1 851 0 $\frac{11}{32}$	1 830 23 $\frac{31}{32}$
Tagal . . . . .	1 155 7 $\frac{11}{32}$	1 316 29 $\frac{5}{32}$	1 276 0 $\frac{30}{32}$	1 206 16 $\frac{6}{32}$	1 223 12 $\frac{16}{32}$
Pekalongan . . . . .	748 23 $\frac{18}{32}$	803 14 $\frac{27}{32}$	822 23 0	844 8 $\frac{6}{32}$	844 2 $\frac{23}{32}$
Samarang . . . . .	1 492 24 $\frac{3}{32}$	1 605 6 $\frac{25}{32}$	1 616 8 0	1 548 1 $\frac{7}{32}$	1 685 17 $\frac{2}{32}$
Japara . . . . .	1 020 10 $\frac{30}{32}$	1 345 9 0	1 276 26 $\frac{17}{32}$	1 109 25 $\frac{6}{32}$	1 157 16 $\frac{27}{32}$
Rembang . . . . .	808 29 $\frac{30}{32}$	1 157 20 $\frac{14}{32}$	1 153 1 $\frac{30}{32}$	972 7 $\frac{4}{32}$	1 023 28 $\frac{12}{32}$
Soerabaija . . . . .	2 129 21 $\frac{13}{32}$	2 968 27 $\frac{11}{32}$	2 953 4 $\frac{7}{32}$	2 618 17 $\frac{1}{32}$	2 567 26 $\frac{10}{32}$
Pasoeroean . . . . .	1 079 12 $\frac{3}{32}$	1 194 3 $\frac{17}{32}$	1 193 3 $\frac{29}{32}$	1 110 25 $\frac{19}{32}$	1 224 17 $\frac{16}{32}$
Probolinggo . . . . .	660 20 $\frac{19}{32}$	750 27 $\frac{27}{32}$	661 3 $\frac{21}{32}$	578 24 $\frac{5}{32}$	612 1 $\frac{4}{32}$
Bezoeki . . . . .	669 22 $\frac{19}{32}$	731 13 $\frac{2}{32}$	746 20 $\frac{29}{32}$	703 25 $\frac{12}{32}$	845 6 $\frac{30}{32}$
Banjoewangi . . . . .	123 19 $\frac{3}{32}$	133 5 $\frac{8}{32}$	129 10 $\frac{11}{32}$	124 4 $\frac{25}{32}$	
Banjoemas . . . . .	1 603 12 $\frac{2}{32}$	1 577 20 $\frac{7}{32}$	1 549 6 $\frac{5}{32}$	1 631 9 0	1 681 16 $\frac{4}{32}$
Bagelen . . . . .	1 873 29 $\frac{9}{32}$	1 998 15 $\frac{19}{32}$	1 969 16 $\frac{28}{32}$	2 067 14 $\frac{18}{32}$	2 119 13 0
Kadoe . . . . .	1 231 4 $\frac{20}{32}$	1 317 1 $\frac{9}{32}$	1 248 15 $\frac{15}{32}$	1 215 21 $\frac{19}{32}$	1 297 28 $\frac{11}{32}$
Soerakarta . . . . .	1 518 13 $\frac{16}{32}$	1 724 27 0	1 629 15 0	1 495 13 0	1 546 16 $\frac{16}{32}$
Madioen . . . . .	1 896 20 $\frac{25}{32}$	2 020 0 $\frac{31}{32}$	2 091 29 $\frac{30}{32}$	2 026 7 $\frac{11}{32}$	2 132 12 $\frac{3}{32}$
Kediri . . . . .	1 424 28 $\frac{10}{32}$	1 448 20 $\frac{4}{32}$	1 655 1 $\frac{12}{32}$	1 573 28 $\frac{20}{32}$	1 565 11 $\frac{30}{32}$
Madura . . . . .	535 14 $\frac{3}{32}$	986 21 $\frac{24}{32}$	785 2 $\frac{14}{32}$	535 12 $\frac{6}{32}$	723 12 $\frac{12}{32}$
Totaal . . . . .	27 910 27 $\frac{13}{32}$	31 824 16 $\frac{25}{32}$	30 696 26 $\frac{2}{32}$	28 975 20 $\frac{29}{32}$	29 776 28 $\frac{1}{32}$



GEWESTEN.	1878.	1879.	1880.	1881.	1882.
Van de hiervoor opgegeven hoeveelheden werden verkocht:					
à f 6,72 per pikol (normaalprijs) . . .	25 218 19 $\frac{30}{32}$	28 796 20 $\frac{2}{32}$	27 820 24 $\frac{19}{32}$	26 323 3 $\frac{1}{32}$	27 003 6 $\frac{24}{32}$
à f 5,92 per pikol (Java's zuidkust) . .	1 156 23 $\frac{31}{32}$	1 302 29 $\frac{23}{32}$	1 237 16 $\frac{15}{32}$	1 139 4 $\frac{28}{32}$	1 212 4 $\frac{25}{32}$
à f 6 per pikol (te Soerakarta) . . .	1 518 13 $\frac{16}{32}$	1 724 27 0	1 629 15 »	1 495 13 »	1 546 16 $\frac{16}{32}$
à f 2 per pikol (daar waar het zout, na vooraf voor de consumtie onbruikbaar te zijn gemaakt, voor industriële doeleinden wordt verlangd)	17 0 0	»	9 0 0	18 0 0	15 0 0
Totaal. . .	27 910 27 $\frac{13}{32}$	31 824 16 $\frac{25}{32}$	30 696 26 $\frac{2}{32}$	28 975 20 $\frac{29}{32}$	29 776 28 $\frac{1}{32}$
Opbrengst in geld. . .	f 5 553 871,27 <sup>5</sup>	f 6 347 301,55 <sup>5</sup>	f 6 122 315,96 <sup>5</sup>	f 5 839 310,42	f 5 938 408,66 <sup>5</sup>

## BUITENBEZITTINGEN.

Sumatra's Westkust. . . . .	2 064 20 0	2 073 19 $\frac{20}{32}$	2 158 5 $\frac{16}{32}$	2 112 10 $\frac{16}{32}$	2 131 11 $\frac{4}{32}$
Benkoelen . . . . .	281 14 $\frac{4}{32}$	265 8 $\frac{19}{32}$	274 22 $\frac{25}{32}$	276 14 $\frac{3}{32}$	294 6 $\frac{22}{32}$
Lampongsche districten . . . . .	200 3 0	228 6 $\frac{16}{32}$	238 12 $\frac{16}{32}$	226 14 $\frac{1}{32}$	213 28 $\frac{4}{32}$
Palembang . . . . .	1 239 20 »	1 120 1 $\frac{24}{32}$	1 191 25 0	1 291 26 $\frac{24}{32}$	1 262 2 0
Banka. . . . .	229 3 $\frac{10}{32}$	222 2 $\frac{16}{32}$	219 21 $\frac{16}{32}$	215 1 $\frac{12}{32}$	240 22 $\frac{2}{32}$
Westerafdeeling van Borneo. . . . .	810 1 $\frac{20}{32}$	893 17 $\frac{24}{32}$	952 6 0	934 28 $\frac{11}{32}$	924 7 $\frac{29}{32}$
Zuider- en Oosterafdeeling van Borneo	1 374 12 $\frac{14}{32}$	1 424 7 $\frac{30}{32}$	1 441 13 $\frac{31}{32}$	1 344 19 $\frac{16}{32}$	1 416 27 $\frac{30}{32}$
Totaal. . .	6 199 14 $\frac{16}{32}$	6 227 4 $\frac{21}{32}$	6 476 17 $\frac{8}{32}$	6 401 24 $\frac{19}{32}$	6 483 15 $\frac{27}{32}$
Van de boven opgegeven hoeveelheden werden verkocht:					
à f 6,72 per pikol (op Banka aan anderen dan mijnwerkers). . . . .	88 19 $\frac{18}{32}$	88 10 $\frac{26}{32}$	100 1 $\frac{10}{32}$	104 15 $\frac{28}{32}$	129 26 $\frac{24}{32}$
à f 4 per pikol (op Banka aan de mijnwerkers) . . . . .	140 13 $\frac{24}{32}$	133 21 $\frac{22}{32}$	119 20 $\frac{6}{32}$	110 15 $\frac{16}{32}$	110 25 $\frac{16}{32}$
à f 5,83 <sup>5</sup> per pikol (in Palembang en de Westerafdeeling van Borneo). . . .	2 049 21 $\frac{20}{32}$	2 013 19 $\frac{16}{32}$	2 144 1 0	2 226 25 $\frac{3}{32}$	2 186 9 $\frac{29}{32}$
à f 6,66 <sup>5</sup> per pikol (in Benkoelen en de Zuider- en Oosterafdeeling van Borneo)	1 655 26 $\frac{18}{32}$	1 689 16 $\frac{17}{32}$	1 716 6 $\frac{24}{32}$	1 621 3 $\frac{19}{32}$	1 711 4 $\frac{20}{32}$
à f 5 per pikol (ter Sumatra's Westkust en in de Lampongsche districten) .	2 264 23 0	2 301 26 $\frac{4}{32}$	2 396 18 0	2 338 24 $\frac{17}{32}$	2 345 9 $\frac{8}{32}$
Totaal. . .	6 199 14 $\frac{16}{32}$	6 227 4 $\frac{21}{32}$	6 476 17 $\frac{8}{32}$	6 401 24 $\frac{19}{32}$	6 483 15 $\frac{27}{32}$
Opbrengst in geld. . .	f 1 064 225	f 1 069 455,96 <sup>5</sup>	f 1 112 491,78 <sup>5</sup>	f 1 099 108,37 <sup>5</sup>	f 1 116 146,02 <sup>5</sup>

## RECAPITULATIE.

Hoeveelheid verkocht zout (in kojangs en onderdeelen).

Java en Madura . . . . .	27 910 27 $\frac{13}{32}$	31 824 16 $\frac{25}{32}$	30 696 26 $\frac{2}{32}$	28 975 20 $\frac{29}{32}$	29 776 28 $\frac{1}{32}$
Buitenbezittingen. . . . .	6 199 14 $\frac{16}{32}$	6 227 4 $\frac{21}{32}$	6 476 17 $\frac{8}{32}$	6 401 24 $\frac{19}{32}$	6 483 15 $\frac{27}{32}$
Totaal. . .	34 110 11 $\frac{29}{32}$	38 051 21 $\frac{14}{32}$	37 173 13 $\frac{10}{32}$	35 377 15 $\frac{16}{32}$	36 260 13 $\frac{28}{32}$

Opbrengst in geld.

Java en Madura . . . . .	f 5 553 871,27 <sup>5</sup>	f 6 347 301,55 <sup>5</sup>	f 6 122 315,96 <sup>5</sup>	f 5 839 310,42	f 5 938 408,66 <sup>5</sup>
Buitenbezittingen. . . . .	1 064 225,00	1 069 455,96 <sup>5</sup>	1 112 491,78 <sup>5</sup>	1 099 108,37 <sup>5</sup>	1 116 146,02 <sup>5</sup>
Totaal. . .	f 6 618 096,27 <sup>5</sup>	f 7 416 757,52	f 7 234 807,75	f 6 938 418,79 <sup>5</sup>	f 7 054 554,69



[3. 66.]

## BIJLAGE 000.

(Zie blz. 222 van het verslag.)

OVERZICHTEN betreffende de HANDELSBEWEGING in Nederlandsch-Indië over het jaar 1881.

## I. Herkomst en bestemming van de in- en uitgevoerde goederen.

LANDEN VAN HERKOMST OF BESTEMMING.	WAARDE VAN DEN ALGEMEENEN INVOER.		WAARDE VAN DEN ALGEMEENEN UITVOER.	
	Koopman- schappen.	Goud en zilver (gemunt en ongemunt).	Koopman- schappen.	Goud en zilver (gemunt en ongemunt).
VOOR REKENING VAN PARTICULIEREN.				
Nederland . . . . .	f 50 383 284	»	f 47 619 579	f 602 550
Engelsch Kanaal (om orders) . . . . .	»	»	12 815 072	»
Engeland . . . . .	17 472 668	f 672 000	13 377 088	»
Frankrijk . . . . .	1 229 966	12 500	4 915 565	»
Duitschland . . . . .	368 001	»	19 443	»
Oostenrijk . . . . .	1 264	»	333 201	»
Zwitserland . . . . .	1 940	»	300	»
Denemarken . . . . .	»	»	1 053 640	»
Zweden . . . . .	920	»	139 405	»
Noorwegen . . . . .	20	»	111	»
Rusland . . . . .	»	»	176 174	»
Turkije . . . . .	»	»	851 585	»
Italië . . . . .	127 493	»	1 768 448	»
Spanje . . . . .	»	»	708 391	»
Portugal . . . . .	»	»	240 548	»
Kaap de Goede Hoop . . . . .	1 063	»	»	»
Amerika . . . . .	5 271 749	»	7 944 981	»
Afrika . . . . .	24	»	600	»
Egypte . . . . .	27 394	»	4 357 853	»
Arabië . . . . .	4 248	»	1 110 229	»
Perzië . . . . .	98 946	»	607 357	»
Engelsch-Indië . . . . .	482 702	»	51 221	»
Poeloe Pinang . . . . .	11 169 596	3 047 018	4 053 289	37 913
Transporteeren	f 86 641 278	f 3 731 518	f 102 044 080	f 640 463



Koloniaal verslag van 1883. [Nederl. (Oost-) Indie. Bijlage 000.]

LANDEN VAN HERKOMST OF BESTEMMING.	WAARDE VAN DEN ALGEMEENEN INVOER.		WAARDE VAN DEN ALGEMEENEN UITVOER.	
	Koopman- schappen.	Goud en zilver (gemunt en ongemunt).	Koopman- schappen.	Goud en zilver (gemunt en ongemunt).
Per transport	f 86 641 278	f 3 731 518	f 102 044 080	f 640 463
Serawak . . . . .	6 423	"	55 973	"
Malakka . . . . .	52 305	88 763	125 172	137 500
Singapore . . . . .	38 024 650	6 453 838	35 134 731	395 053
Siam . . . . .	4 074 317	"	110 984	"
Saigon . . . . .	3 777 383	"	590	"
Hongkong . . . . .	337 132	"	201 085	"
China . . . . .	1 884 012	"	248 078	1 200
Japan . . . . .	948	"	25	"
Manilla . . . . .	2 646 418	"	106 861	"
Timor Dilly . . . . .	901 112	10 640	346 515	164 945
Kokos-eilanden . . . . .	53 461	"	18 770	"
Australië . . . . .	1 405 357	60 000	5 112 931	"
Totaal. . .	f 139 804 796	f 10 344 759	f 143 605 795	f 1 339 161

## VOOR REKENING VAN HET GOUVERNEMENT.

Nederland . . . . .	f 4 767 120	"	f 32 180 804	"
België . . . . .	84 295	"	"	"
Engeland . . . . .	365 468	"	"	"
Frankrijk . . . . .	16 859	"	"	"
Duitschland . . . . .	1 297 922	"	"	"
Zwitserland . . . . .	1 973	"	"	"
Amerika . . . . .	333 711	"	"	"
Engelsch-Indië . . . . .	15 081	"	"	"
Singapore . . . . .	1 223 772	f 250 000	"	"
Australië . . . . .	154 563	"	"	"
Totaal. . .	f 8 260 764	f 250 000	f 32 180 804	"



## II. Hoeveelheid en waarde van de ingevoerde koopmanschappen.

BENAMING DER GOEDEREN.	INGEVOERD VAN:		TOTAAL.	
	Nederland.	Andere landen.		
VOOR REKENING VAN PARTICULIEREN.				
Aardewerk van alle soorten . . .	f 1 184 174	f 833 813	f 2 017 987	
Bier . . . . .	(899 917 L.) 449 651	(863 678 L.) 431 753	(1 763 595 L.) 881 404	
Boeken . . . . .	150 575	1 164 010	1 314 585	
Buskruit . . . . .	(20 506 K. G.) 30 759	(41 213 K. G.) 61 819	(61 719 K. G.) 92 575	
Cement . . . . .	102 075	79 959	182 034	
Drogerijen en medicijnen . . .	346 596	582 986	929 582	
Eetwaren van alle soorten . . .	3 358 554	9 286 332	12 644 886	
Fabrieks- en stoomwerktuigen .	1 945 684	746 946	2 692 630	
Gambier . . . . .	»	(3 831 735 K.G.) 1 149 520	(3 831 735 K.G.) 1 149 520	
Garens . . . . .	2 875 410	1 917 940	4 793 350	
Gedistil- leerd.	brandewijn en cognac. (105 505 L.)	158 257	(166 501 L.) 247 154	(272 006 L.) 405 411
	jenever . . . . . (1 598 916 L.)	718 573	(406 216 L.) 182 797	(2 005 132 L.) 901 370
	alle andere soorten. . (145 734 L.)	454 800	(155 074 L.) 159 018	(300 808 L.) 613 818
Gereedschappen . . . . .	165 942	41 930	207 872	
Glas en glaswerk . . . . .	588 264	59 060	647 324	
Goud- en zilverwerk . . . . .	248 510	215 422	463 932	
Hout (scheepsbouw- en timmer-)	11 655	885 692	897 347	
Id. (ander) en houtwerk . . .	23 966	221 051	245 017	
IJzer en staal en dito werk . .	1 685 892	1 182 879	2 868 771	
Indigo . . . . .	»	(35 337 K. G.) 117 954	(35 337 K. G.) 117 954	
Instrumenten . . . . .	198 572	20 040	218 612	
Kalk . . . . .	(41 000 K. G.) 4 100	(1 905 715 K. G.) 190 571	(1 946 715 K. G.) 194 671	
Kleederen . . . . .	472 506	790 574	1 263 080	
Koffie . . . . .	(155 K. G.) 77	(1 928 412 K. G.) 964 206	(1 928 567 K. G.) 964 283	
Kolen (steen-) en cokes . . . .	(4 891 ton.) 107 602	(86 993 ton.) 1 913 846	(91 884 ton.) 2 021 448	
Koper en koperwerk . . . . .	451 526	385 775	837 301	
Kramerij . . . . .	2 166 818	1 955 532	4 122 350	
Leder en lederwerk . . . . .	355 849	314 859	670 708	
Lood (ruw en bewerkt) . . . .	47 625	35 744	83 369	
Manufac- turen.	katoenen . . . . .	22 695 713	16 002 702	38 698 415
	wollen en halfwollen .	1 263 568	448 327	1 711 895
	zijden en halfzijden .	356 307	841 440	1 197 747
	alle andere . . . . .	318 901	556 360	875 261
Meel . . . . .	(716 976 K. G.) 215 093	(5 026 856 K.G.) 1 508 056	(5 743 832 K.G.) 1 723 149	
Mest . . . . .	226 219	79 762	305 981	
Meubelen . . . . .	534 441	129 733	664 174	
Mineraal-, bron- en kunstwater.	(597 370 fl.) 238 948	(153 427 fl.) 61 371	(750 797 fl.) 300 319	
Modewaren . . . . .	359 944	771 267	1 131 211	
Olie (aard-) of petroleum . . .	(98 604 L.) 11 832	(45 611 949 L.) 5 473 434	(45 710 553 L.) 5 485 266	
Transporteeren	f 44 524 978	f 52 011 634	f 96 536 612	



BENAMING DER GOEDEREN.	INGEVOERD VAN:		TOTAAL.
	Nederland.	Andere landen.	
Per transport	f 44 524 978	f 52 011 634	f 96 536 612
Olie (andere) . . . . .	134 423	399 007	533 430
Opium . . . . . (24 K. G.)	528	(113 643 K. G.) 2 500 146	(113 667 K. G.) 2 500 674
Papier . . . . .	468 945	534 890	1 003 835
Peper . . . . .	>	(225 164 K. G.) 102 497	(225 164 K. G.) 102 497
Rijst (gepelde) . . . . .	>	(197 703 119 K. G.) 19 770 312	(197 703 119 K. G.) 19 770 312
Rijtuigen . . . . .	138 976	71 925	210 901
Schrijf- en teekenbehoeften . .	193 985	58 130	252 115
Speelkaarten . . . . .	113 213	12 420	125 633
Steen van alle soorten . . . .	50 243	102 365	152 608
Suiker . . . . . (2 K. G.)	1	(6 740 314 K. G.) 2 359 110	(6 740 316 K. G.) 2 359 111
Tabak (sigaren) . . . . . (40 402 K. G.)	243 846	(192 113 K. G.) 2 898 231	(240 015 K. G.) 3 142 077
Id. en snuif . . . . . (134 898 K. G.)	134 910	(665 286 K. G.) 665 312	(800 184 K. G.) 800 222
Thee . . . . .	40	1 544 392	1 544 432
Touwwerk . . . . .	78 177	84 201	162 378
Uurwerken . . . . .	64 803	105 557	170 380
Vaat- en kuipwerk . . . . .	40 608	19 509	60 117
Vee (levend) . . . . .	2 120	2 163 419	2 165 539
Verfwaren . . . . .	227 629	226 131	453 760
Vuurwapens . . . . .	88 996	32 058	121 054
Vuurwerk . . . . .	13 808	592 777	1 852 385
Was . . . . . (943 261 K. G.)	1 226 239	(481 651 K. G.) 626 146	(1 424 912 K. G.) 1 852 385
Wijn . . . . .	1 614 030	743 325	2 357 355
Zeep . . . . .	90 538	202 999	293 537
Zink en zinkwerk . . . . .	128 045	48 044	176 089
Zout . . . . . (350 K. G.)	18	(6 534 739 K. G.) 326 736	(6 535 089 K. G.) 326 754
Diversen . . . . .	804 185	1 220 239	2 024 424
Totaal . . . .	f 50 383 284	f 89 421 512	f 139 804 796

## VOOR REKENING VAN HET GOUVERNEMENT.

Aardewerk van alle soorten . .	f 27 620	>	f 27 620
Artillerie-goederen . . . . .	551 718	>	551 718
Bier . . . . .	15 604	>	15 604
Drogerijen en medicijnen . . .	10 607	>	10 607
Eetwaren van alle soorten . . .	133 497	f 119 172	252 669
Fabrieks- en stoomwerktuigen .	185 172	363 678	548 850
Gedistilleerd van alle soorten . .	5 673	>	5 673
Gereedschappen . . . . .	54 875	6 769	61 644
Getah pertja . . . . .	62 584	>	62 584
Transporteeren	f 1 047 350	f 489 619	f 1 536 969



Koloniaal verslag van 1883. [Nederl. (Oost-) Indië. Bijlage 000.]

BENAMING DER GOEDEREN.	INGEVOERD VAN:		TOTAAL.
	Nederland.	Andere landen.	
Per transport	f 1 047 350	f 489 619	f 1 536 969
Glas en glaswerk . . . . .	26 644	1 035	27 679
Houtwerk . . . . .	"	333 740	333 740
IJzer en staal en dito werk . .	224 686	1 241 468	1 466 154
Instrumenten . . . . .	86 241	821	87 062
Kleederen . . . . .	316 652	"	316 652
Kolen (steen-) . . . . .	"	122 958	122 958
Koper en koperwerk . . . . .	41 227	"	41 227
Leder en lederwerk . . . . .	184 855	32 081	216 936
Manufac- turen. {	katoenen . . . . .	"	244 763
	wollen en halfwollen . . . .	"	26 967
	alle andere . . . . .	185	728 397
Olie (lijn-) . . . . .	38 309	"	38 309
Opium . . . . .	1 033 340	1 207 800	2 241 140
Papier . . . . .	57 180	20	57 200
Scheepsbehoeften . . . . .	77 596	"	77 596
Steen van alle soorten . . . .	130 423	260	130 683
Touwwerk . . . . .	137 975	"	137 975
Verfwaren . . . . .	61 263	"	61 263
Vuurwapenen . . . . .	50 970	"	50 970
Diversen . . . . .	252 467	63 657	316 124
Totaal . . . . .	f 4 767 120	f 3 493 644	f 8 260 764

III. Hoeveelheid en waarde van de *uitgevoerde* koopmanschappen.

BENAMING DER GOEDEREN.	UITGEVOERD NAAR:		TOTAAL.
	Nederland.	Andere landen.	
VOOR REKENING VAN PARTICULIEREN.			
Aardewerk van alle soorten . .	f 639	f 12 537	f 13 176
Cacao . . . . .	(3 375 K. G.) 2 700	(42 105 K. G.) 57 684	(45 480 K. G.) 60 384
Cassia . . . . .	(228 044 K. G.) 36 487	(299 703 K. G.) 47 952	(527 747 K. G.) 84 439
Drakenbloed . . . . .	»	(51 951 K. G.) 64 939	(51 951 K. G.) 64 939
Drogerijen en medicijnen . . .	108 586	362 420	471 006
Eetwaren {	tripang. . . . .	(563 816 K. G.) 451 053	(563 816 K. G.) 451 053
	vogelnestjes . . . . .	» 213 390	213 390
	alle andere . . . . .	89 267	948 019
Transporteeren	f 237 679	f 2 157 994	f 2 395 673



BENAMING DER GOEDEREN.	UITGEVOERD NAAR:		TOTAAL.
	Nederland.	Andere landen.	
Per transport	f 237 679	f 2 157 994	f 2 395 673
Foelie . . . . .	(197 848 K. G.) 296 772	(126 698 K. G.) 190 047	(324 546 K. G.) 486 819
Gambier . . . . .	»	(14 653 442 K. G.) 7 326 721	(14 653 442 K. G.) 7 326 721
Gedistil- { arak. . . . .	(1 066 887 L.) 213 377	(621 168 L.) 124 234	(1 688 055 L.) 337 611
leerd. { alle andere soorten. .	(30 L.) 22	(12 097 L.) 12 471	(12 127 L.) 12 493
Getah pertja. . . . .	(130 478 K. G.) 260 956	(2 920 221 K. G.) 5 840 442	(3 050 699 K. G.) 6 101 398
Gom-benzoin. . . . .	(15 004 K. G.) 22 506	(1 026 117 K. G.) 1 539 175	(1 041 121 K. G.) 1 561 681
Gom-dammar . . . . .	(1 662 967 K. G.) 1 164 077	(3 848 093 K. G.) 2 693 665	(5 511 060 K. G.) 3 857 742
Gom-elastiek. . . . .	(78 039 K. G.) 117 058	(119 806 K. G.) 179 709	(197 845 K. G.) 296 767
Hout (scheepsbouw- en timmer-)	4 510	21 575	26 085
Id. (ander). . . . .	21 332	86 210	107 542
Huiden. . . . .	(2 122 138 K. G.) 1 273 283	(731 610 K. G.) 438 966	(2 853 748 K. G.) 1 712 249
Ijzer en staal en dito werk . .	2 525	83 022	85 547
Indigo (voor de Europeesche markt)	(356 911 K. G.) 2 855 288	(58 064 K. G.) 464 512	(414 975 K. G.) 3 319 800
Id. ( » » inlandsche » )	»	(381 619 K. G.) 95 405	(381 619 K. G.) 95 405
Juweelen, paarden en edelgesteen-	143 664	39 145	182 809
ten . . . . .	»	149 440	149 440
Kamfer. . . . .	(169 923 K. G.) 33 985	(40 545 K. G.) 8 109	(210 468 K. G.) 42 094
Kaneel. . . . .	(834 865 K. G.) 300 551	(323 532 K. G.) 116 472	(1 158 397 K. G.) 417 023
Kapok . . . . .	»	(97 104 K. G.) 23 446	(97 104 K. G.) 23 446
Katoen. . . . .	94 398	303 553	397 951
Kleederen en modewaren . . .	(26 046 411 K. G.) 13 023 205	(11 652 204 K. G.) 5 826 103	(37 698 615 K. G.) 18 849 308
Koffie . . . . .	6 305	134 619	140 924
Koper en koperwerk . . . . .	27 540	61 913	89 453
Kramerij . . . . .	8 360	717 209	725 569
Manufacturen (katoenen) . . .	1 850	56 642	58 492
Id. (andere) . . . . .	327	140 120	140 447
Matten en matwerk . . . . .	98 117	241 283	339 400
Nagelen . . . . .	(610 146 K. G.) 915 219	(871 637 K. G.) 1 307 455	(1 481 783 K. G.) 2 222 674
Notemuskaat. . . . .	(4 800 K. G.) 1 920	(463 249 K. G.) 185 300	(468 049 K. G.) 187 220
Noten (wilde) . . . . .	(258 141 L.) 77 442	(734 380 L.) 220 314	(992 521 L.) 297 756
Olie (katjang-) . . . . .	(10 800 L.) 8 640	(2 077 563 L.) 1 662 050	(2 088 363 L.) 1 670 690
Id. (klapper-) . . . . .	»	(307 906 K. G.) 64 660	(307 906 K. G.) 64 660
Peper (staart-) . . . . .	(11 470 K. G.) 6 882	(1 502 952 K. G.) 901 771	(1 514 422 K. G.) 908 653
Id. (witte). . . . .	(179 505 K. G.) 62 827	(5 644 737 K. G.) 1 975 658	(5 824 242 K. G.) 2 038 485
Id. (zwarte) . . . . .	(2 547 227 K. G.) 305 667	(5 068 679 K. G.) 608 242	(7 615 906 K. G.) 913 909
Rijst (gepelde) . . . . .	(120 K. G.) 6	(3 914 439 K. G.) 195 722	(3 914 559 K. G.) 195 728
Id. (ongepelde) . . . . .	(2 113 030 K. G.) 422 606	(16 700 206 K. G.) 3 340 041	(18 813 236 K. G.) 3 762 647
Rotting . . . . .	593	61 917	62 510
Rottingstokken . . . . .	»	(3 878 081 K. G.) 232 685	(3 878 081 K. G.) 232 685
Sago . . . . .	(553 K. G.) 9954	(10 642 K. G.) 191 556	(11 195 K. G.) 201 510
Schildpad . . . . .			
Transporteeren	f 22 019 443	f 40 019 573	f 62 039 016



Koloniaal verslag van 1883. [Nederl. (Oost-) Indië. Bijlage 000.]

BENAMING DER GOEDEREN.	UITGEVOERD NAAR:		TOTAAL.
	Nederland.	Andere landen.	
Per transport	f 22 019 443	f 40 019 573	f 62 039 016
Suiker . . . . .	(32 365 242 K.G.) 6 473 048	(234 360 688 K.G.) 46 872 138	(266 725 930 K.G.) 53 345 186
Tabak (sigaren). . . . .	(44 K. G.) 660	(308 K. G.) 4 620	(352 K. G.) 5 280
Id. (voor de Europeesche markt)	(14 584 832 K.G.) 14 584 832	(4 907 833 K.G.) 4 907 833	(19 492 665 K.G.) 19 492 665
Id. ( » » inlandsche » )	(7 K. G.) 6	(177 003 K. G.) 621 602	(177 010 K. G.) 621 608
Thee . . . . .	(1 679 360 K.G.) 1 175 552	(523 890 K. G.) 366 723	(2 203 250 K. G.) 1 542 275
Tin . . . . .	(3 131 362 K.G.) 3 131 362	(837 668 K. G.) 837 668	(3 969 030 K. G.) 3 969 030
Was. . . . .	(316 K. G.) 474	(44 460 K. G.) 66 690	(44 776 K. G.) 67 164
Diversen . . . . .	234 202	2 289 369	2 523 571
Totaal . . . . .	f 47 619 579	f 95 986 216	f 143 605 795

## VOOR REKENING VAN HET GOUVERNEMENT.

Kinabast a) . . . . .	(305 K. G.) f 1 220	»	(305 K. G.) f 1 220
Koffie . . . . .	(56 494 673 K.G.) 28 247 336	»	(56 494 673 K.G.) 28 247 336
Tin . . . . .	(5 356 690 K.G.) 3 932 080	»	(5 356 690 K. G.) 3 932 080
Diversen . . . . .	168	»	168
Totaal . . . . .	f 32 180 804	»	f 32 180 804

a) De opgegeven cijfers zijn vermoedelijk onjuist. Voor het oogenblik ontbreken echter gegevens ter verbetering.



...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...



[5. 67.]

## BIJLAGE PPP.

(Zie blz. 224 van het verslag.)

OVERZICHTEN betreffende de SCHEEPVAARTBEWEGING in Nederlandsch-Indië  
over het jaar 1881.

## I. Scheepvaartbeweging in de verschillende havens.

## a. AANGEKOMEN SCHEPEN van buiten Nederlandsch-Indië.

Havens waarop is ingeklaard.		Stoomschepen.		Zeilschepen op Euro- peesche wijze getuigd.		Zeilschepen op inland- sche wijze getuigd.	
Gewesten.	Havens.	Aantal.	Tonnen.	Aantal.	Tonnen.	Aantal.	Tonnen.
<i>Java en Madura.</i>							
Bantam.	Tjiringin.	»	»	2	1 075	»	»
»	Bantam.	»	»	»	»	1	20
Batavia.	Batavia.	1) { 283 8	211 212 9 192	166 23	104 172 13 996	5	291
Cheribon.	Cheribon.	58 2	24 146 1 857	23 5	10 386 3 527	6	173
Tagal.	Tagal.	»	»	4 3	3 401 1 834	»	»
Pekalongan.	Pekalongan.	11	23 970	24 4	16 814 2 405	»	»
Samarang.	Samarang.	72 1	41 666 1 041	63 4	47 736 2 920	»	550
Japara.	Joana.	1	959	» 1	» 1 091	»	»
Rembang.	Rembang.	1	401	»	»	»	»
Soerabaija.	Soerabaija.	108 3	63 918 3 289	70 3	53 630 2 304	2	188
»	Bawean.	»	»	»	»	4	86
Madura.	Sumanap.	»	»	2	114	»	»
Pasoeroean.	Pasoeroean.	» 2	» 3 659	2 2	1 542 1 940	»	»
Probolinggo.	Probolinggo.	33 2	61 797 3 453	40 4	35 244 2 824	»	»
	Transporteeren	567 18	428 069 22 491	396 49	274 114 32 841	29	1 308

1) Wanneer men aldus twee opgaven bij elkaar geplaatst vindt, heeft de eerste opgaaf betrekking tot de met lading, de tweede tot de in ballast aangekomen (of vertrokken) schepen.



Havens waarop is ingeklaard.		Stoomschepen.		Zeilschepen op Euro-peesche wijze getuigd.		Zeilschepen op inland-sche wijze getuigd.	
Gewesten.	Havens.	Aantal.	Tonnen.	Aantal.	Ton nen.	Aantal.	Tonnen.
	Per transport	567 18	428 069 22 491	396 49	274 114 32 841	29	1 308
Bezoeki.	Panaroekan.	»	»	3	3 353	»	»
»	Banjoewangi.	»	»	2	1 561	»	»
Madioen.	Panggool.	»	»	7	6 397	»	»
Banjoemas.	Tjilatjap.	»	»	2 1	1 402 486	»	»
Te zamen voor Java en Madura { geladen . . .		567	428 069	410	286 827	29	1 308
{ in ballast . .		18	22 491	50	33 327		

*Buitenbezittingen.*

Sumatra's Westkust.	Padang.	28 1	51 496 1 474	14 3	10 158 2 000	»	»
»	Singkel.	1	202	6	2 016	»	»
Lampongsche districten.	Katimbang.	»	»	»	»	1 2	10 6
Palembang.	Palembang.	71	15 919	1	282	5	238
»	Moeara Kompeh.	41	2 536	»	»	14	747
Sumatra's Oostkust.	Laboean Bilih.	»	»	»	»	38	1 254
»	Siak.	65	2 199	8	183	7 3	121 30
»	Tandjong Balei.	»	»	»	»	65 17	3 504 821
»	Rantau Pandjang.	»	»	»	»	79	2 908
»	Laboean Deli.	191	35 449	»	»	380	11 861
»	Tandjong Poera.	100 8	6 680 449	»	»	70 7	2 149 215
»	Tamiang.	»	»	»	»	29	684
»	Bengkalis.	80 7	8 564 228	»	»	69 2	2 615 84
Atjeh.	Olehleh.	150	102 684	25	11 547	51	2 257
Riouw.	Lingga.	»	»	»	»	86	2 620
»	Riouw.	358 21	30 910 2 203	1 2	234 320	369 3	18 041 200
»	Karimon.	»	»	»	»	340 1	13 788 13
Banka.	Muntok.	54	11 456	8	617	29 1	840 60
Billiton.	Tandjong Pandan.	47	6 541	2	152	26	661
Westerafd. van Borneo.	Pontianak.	48	6 640	37	5 455	19	278
»	Pamangkat	»	»	1	132	79 55	1 789 454
»	Singkawang.	»	»	1	132	11	184
	Transporteeren	1 234 37	281 276 4 354	106 5	30 908 2 320	1 767 91	66 549 1 883



Koloniaal verslag van 1883. [Nederl. (Oost-) Indië. Bijlage PPP.]

Havens waarop is ingeklaard.		Stoomschepen.		Zeilschepen op Euro-peesche wijze getuigd.		Zeilschepen op inland-sche wijze getuigd.	
Gewesten.	Havens.	Aantal.	Tonnen.	Aantal.	Tonnen.	Aantal.	Tonnen.
	Per transport	1 234 37	281 276 4 354	106 5	30 908 2 320	1 767 91	66 549 1 883
Zuider- en Oosterafdee- ling van Borneo.	Bandjermasin.	6	1 943	4	990	»	»
»	Sampit.	»	»	»	»	2	53
Celebes en onderhoorigh.	Makasser.	68	38 267	24 3	6 607 1 478	29	575
»	Saleijer.	»	»	»	»	1	11
»	Tonteli.	»	»	»	»	3	56
»	Bonerate.	»	»	»	»	2	22
Menado.	Menado.	3	824	6	1 868	»	»
»	Kema.	»	»	1	274	»	»
Amboina.	Amboina.	1	1 337	6	3 738	»	»
»	Banda.	7	8 753	8	1 775	1	10
Te zamen voor de Buitenbezittingen		1 319	332 400	153	46 160	1 805	67 276
		37	4 354	8	3 798	91	1 883
Totalen (voor Java en Madura en de Buitenbezittingen te zamen)		1 886	760 469	563	332 987	1 834	68 584
		55	26 845	58	37 125	91	1 883
Totaal-generaal . . .		1 941	787 314	621	370 112	1 925	70 467

## b. VERTROKKEN SCHEPEN naar buiten Nederlandsch-Indië.

Havens van waar is uitgeklaard.		Stoomschepen.		Zeilschepen op Euro-peesche wijze getuigd.		Zeilschepen op inland-sche wijze getuigd.	
Gewesten.	Havens.	Aantal.	Tonnen.	Aantal.	Tonnen.	Aantal.	Tonnen.
<i>Java en Madura.</i>							
Bantam.	Bantam.	»	»	1	754	»	»
Batavia.	Batavia.	129 2	162 789 2 136	68 8	36 494 6 768	9	579
Cheribon.	Cheribon.	40 1	23 764 410	12 4	7 350 1 342	1	38
Tagal.	Tagal.	2	2 097	17 2	12 800 1 910	»	»
Pekalongan.	Pekalongan.	2	1 874	5	4 446	1	28
Samarang.	Samarang.	105	61 861	59 12	37 973 3 766	10	287
Japara.	Joana.	1	1 279	6	4 433	»	»
Soerabaija.	Soerabaija.	107 17	73 504 13 539	55 3	34 830 2 634	5	134
Transporteeren		386	327 168	223	139 080	26	1 066
		20	16 085	29	16 420		



Havens van waar is uitgeklaard.		Stoomschepen.		Zeilschepen op Euro- peesche wijze getuigd.		Zeilschepen op inland- sche wijze getuigd.	
Gewesten.	Havens.	Aantal.	Tonnen.	Aantal.	Tonnen.	Aantal.	Tonnen.
	Per transport	386 20	327 168 16 085	223 29	139 080 16 420	26	1 066
Madura.	Sumanap.	»	»	4	260	2	173
Pasoeroean.	Pasoeroean.	4	5 428	35	33 834	»	»
Probolinggo.	Probolinggo.	35	65 434	39	35 898	»	»
Bezoeki.	Bezoeki.	»	»	4	2 848	»	»
»	Panaroekan.	»	»	11	10 305	»	»
»	Banjoewangi.	»	»	2	1 561	»	»
Madioen.	Panggool.	»	»	7	6 397	»	»
Banjoemas.	Tjilatjap.	»	»	7 2	3 428 1 255	»	»
Te zamen voor Java en Madura { geladen . . .		425	398 030	332	233 611	28	1 139
{ in ballast . . .		20	16 085	31	17 675		

## Buitenbezittingen.

Sumatra's Westkust.	Padang.	8 1	14 696 1 474	11 4	7 530 4 867	»	»
»	Singkel.	1	202	3	504	»	»
Palembang.	Palembang.	75	17 010	3	1 421	9	459
»	Moeara Kompeh.	41	2 553	»	»	13	700
Sumatra's Oostkust.	Siak.	66	2 227	11	156	3 3	28 24
»	Laboean Bilih.	»	»	»	»	42 8	1 185 64
»	Tandjong Balei.	»	»	»	»	88	4 667
»	Bengkalis.	85	8 142	»	»	63	2 476
»	Pebaoengan.	»	»	»	»	32	67
»	Rantau Pandjang.	»	»	»	»	36 41	1 454 1 365
»	Laboean Deli.	192	35 650	»	»	425	12 962
»	Tandjong Poera.	94 13	6 158 911	»	»	19 58	575 1 788
»	Tamiang.	»	»	»	»	20 3	400 71
Atjeh.	Olehleh.	148	39 328	14 9	2 441 1 895	11 41	428 1 847
Riouw.	Riouw.	302 74	23 428 5 534	4 9	1 099 4 257	352 18	1 7713 674
»	Tandjong Boeton.	»	»	»	»	86	2 620
»	Karimon.	»	»	»	»	334 4	13 460 77
Banka.	Muntok.	»	»	5 1	234 76	22 2	892 51
Transporteeren		1 012 88	149 394 7 919	51 23	13 385 11 095	1 555 178	60 086 5 961



Koloniaal verslag van 1883. [Nederl. (Oost-) Indië. Bijlage PPP.]

Havens van waar is uitgeklaard.		Stoomschepen.		Zeilschepen op Euro- peesche wijze getuigd.		Zeilschepen op inland- sche wijze getuigd.	
Gewesten.	Havens.	Aantal.	Tonnen.	Aantal.	Tonnen.	Aantal.	Tonnen.
	Per transport	1 012	149 394	51	13 385	1 555	60 086
		88	7 919	23	11 095	178	5 961
Billiton.	Tandjong Pandan.	47	6 541	2	152	16	661
Westerafd. van Borneo.	Pontianak.	47	6 736	38	5 356	9	194
	Pamangkat.	»	»	1	132	135	2 285
						10	320
»	Singkawang.	»	»	1	209	8	136
Zuider- en Oosterafdee- ling van Borneo.	Bandjermasin.	20	4 799	2	339	»	»
Celebes en onderhoorigh.	Makasser.	63	35 399	27	8 086	3	75
				4	2 839	18	485
»	Saleijer.	»	»	»	»	1	25
»	Bima.	»	»	1	38	5	88
»	Tontoli.	1	206	1	68	1	42
Menado.	Menado.	1	376	1	273	»	»
		1	396				
»	Belang.	»	»	1	826	»	»
»	Gorontalo.	2	1 610	1	180	»	»
Amboina.	Amboina.	»	»	5	1 224	»	»
				2	809		
»	Banda.	7	8 198	2	478	1	7
Timor.	Koepang.	1	640	1	346	»	»
				2	64		
»	Larantoeke.	»	»	»	»	»	»
				1	1 200		
»	Solor.	1	116	»	»	»	»
				2	69		
Bali en Lombok.	Djembrana.	»	»	»	»	1	10
Te zamen voor de Buitenbezittingen { geladen. in ballast.		1 202	214 015	135	31 092	1 735	63 609
		89	8 315	34	16 076	206	6 766
		1 291	222 330	169	47 168	1 941	70 375
Totalen (voor Java en Madura en de { geladen. Buitenbezittingen te zamen) . . . { in ballast.		1 627	612 045	467	264 703	1 763	64 748
		109	24 400	65	33 751	206	6 766
Totaal-generaal . . . . .		1 736	636 445	532	298 454	1 969	71 514



## II. Scheepvaart met verschillende landen en plaatsen buiten Nederlandsch-Indië.

## a. AANGEKOMEN SCHEPEN.

LANDEN OF PLAATSEN VAN HERKOMST.	Stoomschepen.		Zeilschepen op Euro- peesche wijze getuigd.		Zeilschepen op inland- sche wijze getuigd.	
	Aantal.	Tonnen.	Aantal.	Tonnen.	Aantal.	Tonnen.
Nederland . . . . .	93	183 331	88	70 920	»	»
Engeland . . . . .	26 2	35 235 3 453	116	95 244	»	»
Frankrijk . . . . .	»	»	12	7 945	»	»
Duitschland. . . . .	»	»	7	4 866	»	»
Zweden . . . . .	»	»	1 1	788 367	»	»
Noorwegen . . . . .	»	»	3	2 426	»	»
Rusland . . . . .	»	»	» 1	» 1 365	»	»
Italië . . . . .	3	3 156	2 1	1 470 542	»	»
Amerika . . . . .	»	»	58 5	47 426 3 015	»	»
Kaap de Goede Hoop . . . . .	1 3	1 118 3 780	1 25	496 14 314	»	»
Mauritius . . . . .	»	»	» 2	» 1 429	»	»
Egypte . . . . .	1 2	2 638 2 164	»	»	»	»
Aden . . . . .	» 1	» 1 221	»	»	»	»
Arabië . . . . .	» 2	» 2 504	»	»	»	»
Poeloe Pinang . . . . .	364 8	107 055 449	12	1 368	367 14	13 556 497
Bengalen . . . . .	9 1	7 147 1 041	5	2 533	»	»
Malakka . . . . .	1	36	»	»	304 13	9 373 569
Engelsch-Indië . . . . .	» 4	» 4 641	3 3	1 027 2 515	»	»
Singapore . . . . .	1 271 32	303 240 7 792	93 7	24 656 4 852	1 046 1	42 602 121
Siam . . . . .	3	2 575	73	25 960	25	864
Saigon . . . . .	28	23 039	12	6 328	»	»
Hongkong . . . . .	1	52	1 1	273 725	»	»
China . . . . .	15	18 379	14 3	6 561 2 484	18	834
Brazilië . . . . .	»	»	» 1	» 486	»	»
Japan . . . . .	1	1 611	»	»	»	»
Manilla . . . . .	2	722	2 1	548 1 200	»	»
Transporteeren	1 819 55	689 384 27 045	503 51	300 835 33 294	1 760 28	67 229 1 187



Koloniaal verslag van 1883. [Nederl. (Oost-) Indië. Bijlage PPP.]

LANDEN OF PLAATSEN VAN HERKOMST.	Stoomschepen.		Zeilschepen op Euro- peesche wijze getuigd.		Zeilschepen op inland- sche wijze getuigd.	
	Aantal.	Tonnen.	Aantal.	Tonnen.	Aantal.	Tonnen.
Per transport	1 819	689 384	503	300 835	1 760	67 229
	55	27 045	51	33 294	28	1 187
Serawak. . . . .	»	»	»	»	37	253
					55	454
Kokos-eilanden . . . . .	»	»	4	1 026	»	»
Timor Dilly . . . . .	11	10 541	15	1 949	1	10
	1	116				
Australië . . . . .	18	29 368	4	1 834	15	414
			4	133		
Uit zee . . . . .	37	30 860	26	17 277	27	920
			4	2 405		
Te zamen a) { geladen. .	1 885	760 153	552	322 921	1 840	68 826
	56	27 161	59	35 832	83	1 641
Totaal . . . . .	1 941	787 314	611	358 753	1 923	70 467
Van de hiervóórbedoelde schepen behoorden te huis in:						
Nederland . . . . .	92	189 750	110	98 096	»	»
Engeland . . . . .	432	260 768	107	63 710	»	»
Frankrijk . . . . .	25	18 141	18	10 781	»	»
Duitschland . . . . .	10	8 987	61	35 989	»	»
Denemarken . . . . .	»	»	5	3 242	»	»
Zweden . . . . .	1	959	28	15 938	»	»
Noorwegen . . . . .	1	1 232	36	26 919	»	»
Rusland . . . . .	»	»	10	8 194	»	»
Oostenrijk . . . . .	»	»	1	1 111	»	»
Italië . . . . .	4	4 505	10	7 395	»	»
Spanje . . . . .	1	594	»	»	»	»
Amerika . . . . .	»	»	56	43 334	»	»
Mauritius . . . . .	»	»	1	1 702	»	»
Poeloe Pinang. . . . .	266	32 799	12	1 321	555	18 496
Bengalen . . . . .	»	»	2	584	»	»
Malakka . . . . .	»	»	»	»	65	2 955
Engelsch-Indië . . . . .	102	8 612	12	1 644	10	151
Singapore . . . . .	593	90 167	35	8 603	603	24 615
Siam . . . . .	25	4 400	29	9 094	8	270
China . . . . .	»	»	»	»	85	3 678
Manilla . . . . .	2	772	3	821	»	»
Serawak . . . . .	1	255	»	»	11	35
Timor Dilly . . . . .	2	186	»	»	»	»
Australië . . . . .	»	»	5	356	»	»
Nederlandsch-Indië . . . . .	384	165 187	80	22 999	566	20 267
Te zamen b) . . . . .	1 941	787 314	621	361 833	1 903	70 467

a) Deze samentrekking levert hier en daar eenig verschil op met de totalen genoemd op blz. 3 dezer bijlage. De oorzaak is gelegen in eenige misstellingen die voorshands, bij gemis aan gegevens, hier te lande niet kunnen worden verbeterd.

b) Ook voor deze samentrekking geldt het aangeteekende in noot a.



## b. VERTROKKEN SCHEPEN.

LANDEN OF PLAATSEN VAN BESTEMMING.	Stoomschepen.		Zeilschepen op Euro- peesche wijze getuigd.		Zeilschepen op inland- sche wijze getuigd.	
	Aantal.	Tonnen.	Aantal.	Tonnen.	Aantal.	Tonnen.
Nederland . . . . .	65	129 085	73	69 778	»	»
Engelsch Kanaal (voor orders) . . . . .	1	1 544	75	57 924	»	»
Engeland . . . . .	21	31 579	43	34 424	»	»
			2	1 416		
Frankrijk . . . . .	7	8 142	7	4 775	»	»
Duitschland. . . . .	»	»	5	3 822	»	»
Denemarken . . . . .	1	2 115	1	901	»	»
Zweden . . . . .	»	»	1	542	»	»
Rusland . . . . .	»	»	2	1 434	»	»
Italië . . . . .	7	7 267	1	514	»	»
Spanje . . . . .	»	»	7	3 719	»	»
Portugal. . . . .	»	»	2	881	»	»
Amerika. . . . .	»	»	25	18 689	»	»
Kaap de Goede Hoop . . . . .	»	»	1	398	»	»
Mauritius . . . . .	»	»	1	380	»	»
Egypte . . . . .	18	20 236	»	»	»	»
Arabië. . . . .	3	3 655	»	»	»	»
Perzië. . . . .	»	»	5	2 448	»	»
Engelsch-Indië . . . . .	2	1 098	1	332	1	38
	3	3 610	9	6 064	2	60
Siam . . . . .	»	»	33	10 776	18	837
	1	910	20	7 272	16	679
Poeloe Pinang. . . . .	369	59 097	16	2 613	274	9 785
	13	911	4	1 601	114	3 894
Malakka. . . . .	»	»	»	»	315	9 958
					27	731
Singapore . . . . .	1 087	286 453	95	16 665	1 028	42 964
	75	6 788	6	2 525	22	759
Saigon . . . . .	»	»	2	1 027	1	36
	15	11 733	6	6 316		
China. . . . .	14	20 037	10	3 325	13	525
			4	2 257		
Manilla . . . . .	1	376	11	12 168	»	»
	1	396	2	2 357		
Serawak. . . . .	»	»	»	»	85	685
					2	4
Timor Dilly . . . . .	9	8 908	14	1 952	1	7
			1	11		
Kokos-eilanden. . . . .	»	»	5	1 125	»	»
Australië. . . . .	22	32 453	38	17 890	»	»
Uit zee . . . . .	1	52	4	133	18	485
					32	67
Te zamen c) { geladen . . . . .	1 628	612 097	477	268 255	1 754	65 320
	108	24 348	55	30 199	215	6 194
Totaal. . . . .	1 736	636 445	532	298 454	1 969	71 514

c) Ook voor deze samentrekking, die in sommige opzichten verschil oplevert met de totalen genoemd op blz. 5 dezer bijlage, geldt het aangeteekende in noot a.



Koloniaal verslag van 1883. [Nederl. (Oost-) Indie. Bijlage PPP.]

	Stoomschepen.		Zeilschepen op Euro- peesche wijze getuigd.		Zeilschepen op inland- sche wijze getuigd.	
	Aantal.	Tonnen.	Aantal.	Tonnen.	Aantal.	Tonnen.
Van de hiervóór bedoelde schepen behoorden te huis in:						
Nederland . . . . .	62	124 973	92	85 165	»	»
Engeland . . . . .	254	159 987	91	48 431	»	»
Frankrijk . . . . .	26	18 888	19	11 157	»	»
Duitschland . . . . .	8	7 734	45	26 583	»	»
Oostenrijk . . . . .	»	»	1	1 111	»	»
Denemarken . . . . .	1	959	4	2 507	»	»
Zweden . . . . .	»	»	20	11 839	»	»
Noorwegen . . . . .	1	1 232	21	14 653	»	»
Rusland . . . . .	»	»	8	6 550	»	»
Italië . . . . .	4	4 505	10	7 807	»	»
Spanje . . . . .	1	594	»	»	»	»
Portugal . . . . .	»	»	1	590	»	»
Amerika . . . . .	»	»	40	35 807	»	»
Engelsch-Indië . . . . .	106	8 807	17	1 922	11	350
Siam . . . . .	25	4 400	29	9 896	8	266
Poeloe Pinang . . . . .	266	32 756	15	2 969	589	19 337
Malakka . . . . .	»	»	»	»	70	3 266
Singapore . . . . .	589	109 106	33	7 188	569	23 160
Manilla . . . . .	2	772	1	273	»	»
China . . . . .	»	»	»	»	92	3 602
Serawak . . . . .	1	255	»	»	4	13
Timor Dilly . . . . .	2	186	2	120	»	»
Australië . . . . .	»	»	6	1 159	»	»
Nederlandsch-Indië . . . . .	388	161 291	77	22 727	626	21 520
Te zamen . . . . .	1 736	636 445	532	298 454	1 969	71 514

## III. Kustvaart.

## a. AANGEKOMEN SCHEPEN.

Plaatsen van aankomst.		Stoomschepen.		Zeilschepen op Euro- peesche wijze getuigd.		Zeilschepen op inland- sche wijze getuigd.	
Gewesten.	Havens.	Aantal.	Tonnen.	Aantal.	Tonnen.	Aantal.	Tonnen.
<i>Java en Madura.</i>							
Pantam.	Tjiringin.	»	»	»	»	33	177
»	Bantam.	»	»	4	363	12	68
Batavia.	Batavia.	212	219 757	54	24 060	99	1 198
	Transporteeren	212	219 757	58	24 423	144	1 443



Plaatsen van aankomst.		Stoomschepen.		Zeilschepen op Euro- peesche wijze getuigd.		Zeilschepen op inland- sche wijze getuigd.	
Gewesten.	Havens.	Aantal.	Tonnen.	Aantal.	Tonnen.	Aantal.	Tonnen.
	Per transport	212	219 757	58	24 423	144	1 443
Cheribon.	Cheribon.	6	1 932	50	13 765	6	156
Tagal.	Tagal.	"	"	11	2 713	"	"
Samarang.	Samarang.	"	"	30	8 097	56	1 416
				1	304	2	44
Japara.	Joana.	"	"	3	323	4	135
Rembang.	Rembang.	"	"	"	"	7	94
				2	1 076	1	8
"	Toeban.	"	"	1	354	"	"
Soerabaija.	Soerabaija.	108	79 597	150	36 029	59	2 218
				6	2 253	2	17
"	Grissee.	"	"	23	1 952	204	2 972
						1	7
"	Bawean.	"	"	"	"	66	1 453
						1	18
Madura	Sampang.	"	"	11	557	2	43
"	Sumanap.	"	"	56	6 396	115	2 307
				9	6 114		
"	Boender.	"	"	1	52	5	106
Pasoeroean.	Pasoeroean.	2	1 128	10	2 259	51	375
Probolinggo.	Probolinggo.	"	"	18	4 623	89	1 571
Bezoeki.	Bezoeki.	"	"	2	785	"	"
"	Panaroekan.	"	"	10	2 849	"	"
"	Banjoewangi.	1	266	1	60	98	657
Te zamen voor Java en Madura { geladen. .		329	232 680	435	105 237	906	14 946
{ in ballast .				18	9 747	7	94

## Buitenbezittingen.

Sumatra's Westkust.	Padang.	25 1	24 631 1 436	4	5 901	7	76
"	Priaman.	"	"	2	3 381	"	"
"	Natal.	"	"	1	1 078	"	"
Benkoelen.	Benkoelen.	"	"	1	1 676	"	"
"	Mokko Mokko.	"	"	"	"	31	346
						1	5
"	Kroë.	"	"	"	"	4	14
Lamongsche districten.	Telok Betong.	"	"	9	2 551	173	1 161
"	Semangka.	"	"	"	"	23	211
"	Katimbang.	"	"	"	"	161	699
						48	216
Palembang.	Palembang.	41	29 101	41	12 105	54	1 813
Sumatra's Oostkust.	Tandjong Balei.	"	"	"	"	3	3
"	Laboean Deli.	27	12 491	"	"	"	"
Transporteeren		93 1	66 223 1 436	58	26 692	456 49	4 323 221



Koloniaal verslag van 1883. [Nederl. (Oost-) Indië. Bijlage PPP.]

Plaatsen van aankomst.		Stoomschepen.		Zeilschepen op Euro- peesche wijze getuigd.		Zeilschepen op inland- sche wijze getuigd.	
Gewesten.	Havens.	Aantal.	Tonnen.	Aantal.	Tonnen.	Aantal.	Tonnen.
	Per transport	93 1	66 223 1 436	58	26 692	456 49	4 323 221
Atjeh.	Olehleh.	63	72 995	»	»	»	»
Riouw.	Riouw.	»	»	10	3 105	4	92
		27	12 491	3	958	7	321
Banka.	Muntok.	»	»	12	2 711	212	2 207
				1	92	5	20
»	Djeboes.	»	»	2	918	»	»
»	Blinjoe.	»	»	8	4 721	28	678
»	Soengeiliat	»	»	6	1 758	»	»
»	Merawang.	»	»	2	1 152	7	49
»	Pangkalpinang.	»	»	2	2 165	»	»
»	Soengeislan.	»	»	3	1 754	18	142
»	Koba.	»	»	6	4 218	51	243
»	Toboali.	»	»	27	4 420	12	70
Billiton.	Tandjong Pandan.	12	13 088	»	»	»	»
Westerafd. van Borneo.	Pontianak.	»	»	15	2 502	56	648
»	Singkawang.	12	14 284	»	»	»	»
»	Pamangkat.	»	»	2	667	90 11	880 43
Zuider- en Oosterafdee- ling van Borneo.	Bandjermasin.	29	14 497	138	37 182	12	516
»	Sampit.	»	»	8	473	21	326
Celebes en onderhoorigh.	Makasser.	11	3 374	20 7	4 159 3 076	95 2	2 692 46
»	Kadjang.	»	»	»	»	6	66
»	Bonthain.	»	»	»	»	8	114
»	Saleijer.	»	»	»	»	60	725
»	Bima.	»	»	20	2 897	13	288
»	Tontoli.	1	206	1	520	1	8
»		1	206	1	68	10	112
»	Bonerate.	»	»	»	»	20	111
Menado.	Menado.	1	137	1	93	12 9	44 23
»	Kema.	»	»	2 3	824 310	»	»
»	Gorontalo.	3	3 034	2	674	»	»
Amboina.	Amboina.	6	4 560	14	5 635	11 1	187 2
»	Kajeli.	»	»	2	136	5	105
»	Banda.	»	»	10	878	28	429
Ternate.	Ternate.	4	2 108	13	4 119	8	223
Timor.	Koepang.	9 1	10 495 655	6	1 674	17	193
	Transporteeren	244 30	205 001 14 788	390 15	116 047 4 504	1 256 94	15 430 788



Plaatsen van aankomst.		Stoomschepen.		Zeilschepen op Euro- peesche wijze getuigd.		Zeilschepen op inland- sche wijze getuigd.	
Gewesten.	Havens.	Aantal.	Tonnen.	Aantal.	Tonnen.	Aantal.	Tonnen.
	Per transport	244 30	205 001 14 788	390 15	116 047 4 504	1 256 94	15 430 788
Timor.	Waingapoe.	»	»	6	1 824	33	188
»	Larantoea.	»	»	»	»	15	122
»	Rotti.	»	»	»	»	4	27
»	Savoe.	»	»	1	354		
»	Solor.	»	»	2	461	11	76
»	Endeh.	»	»	»	»	10	98
»	Djembrana.	»	»	»	»	25	242
Bali en Lombok.		»	»	»	»	5	71
Te zamen voor de Buitenbezittingen { geladen. in ballast.		244 30	205 001 14 788	398 16	118 332 4 858	1 354 94	16 183 788
Totalen (voor Java en Madura en de { geladen. Buitenbezittingen te zamen) . . . in ballast.		573 30	437 681 14 788	833 34	223 569 14 605	2 260 101	31 129 882
Totaal-generaal . . .		603	452 469	867	238 174	2 361	32 011
Van de hiervóór bedoelde schepen behoorden te huis in:							
Nederland . . . . .		1	1 654	13	9 246	»	»
België . . . . .		»	»	2	666	»	»
Engeland . . . . .		1	266	1	1 302	»	»
Noorwegen . . . . .		»	»	1	304	»	»
Duitschland . . . . .		»	»	3	1 751	»	»
Singapore . . . . .		71	26 037	13	3 898	»	»
Engelsch-Indië . . . . .		»	»	1	106	»	»
China . . . . .		»	»	»	»	49	1 851
Manilla . . . . .		1	532	3	723	»	»
Australië . . . . .		»	»	1	223	»	»
Nederlandsch-Indië . . . . .		529	423 980	829	219 955	2 312	30 160
Te zamen. . .		603	452 469	867	238 174	2 361	32 011

## b. VERTROKKEN SCHEPEN.

Plaatsen van vertrek.		Stoomschepen.		Zeilschepen op Euro- peesche wijze getuigd.		Zeilschepen op inland- sche wijze getuigd.	
Gewesten.	Havens.	Aantal.	Tonnen.	Aantal.	Tonnen.	Aantal.	Tonnen.
<i>Java en Madura.</i>							
Bantam.	Tjiringin.	»	»	»	»	114	689
»	Bantam.	»	»	5	415	34	204
Batavia.	Batavia.	232	232 870	55	22 663	110	1 263
	Transporteeren	232	232 870	60	23 078	258	2 156



Koloniaal verslag van 1883. [Nederl. (Oost-) Indië. Bijlage PPP.]

Plaatsen van vertrek.		Stoomschepen.		Zeilschepen op Euro- peesche wijze getuigd.		Zeilschepen op inland- sche wijze getuigd.	
Gewesten.	Havens.	Aantal.	Tonnen.	Aantal.	Tonnen.	Aantal.	Tonnen.
	Per transport	232	232 870	60	23 078	258	2 156
Cheribon.	Cheribon.	1	322	36 4	9 593 984	5	196
Tagal.	Tagal.	»	»	9 3	3 436 1 011	»	»
Pekalongan.	Pekalongan.	»	»	1	75	»	»
Samarang.	Samarang.	4	3 053	41 5	8 231 1 268	61	1 505
Japara.	Japara.	»	»	»	»	3	77
»	Joana.	»	»	1 2	129 665	3	111
Rembang.	Rembang.	1	401	2 3	1 076 563	6 4	95 101
»	Toeban.	»	»	1	172	»	»
Soerabaija.	Soerabaija.	121	79 050	167 6	35 125 3 796	101 8	2 439 110
»	Grissee.	»	»	32 4	2 598 912	141 59	2 345 664
»	Bawean.	»	»	1 2	40 288	38 56	839 1 981
Madura.	Sampang.	»	»	10	518	1	27
»	Sumanap.	»	»	49 40	18 177 5 598	92 24	1 420 543
»	Branta.	»	»	1 1	42 52	6	125
Pasoeroean.	Pasoeroean.	»	»	3 2	1 102 645	54 4	384 27
Probolinggo.	Probolinggo.	»	»	20	3 616	69	1 149
Bezoeki.	Bezoeki.	»	»	1	121	»	»
»	Panaroekan.	»	»	2	657	»	»
»	Banjoewangi.	1	266	»	»	87	1 012
Te zamen voor Java en Madura { geladen . . . in ballast. . .		360	315 962	437 72	107 786 15 782	925 155	13 880 3 426

*Buitenbezittingen.*

Sumatra's Westkust.	Padang.	51 2	53 766 2 906	1	509	8	130
»	Priaman.	»	»	1	1 224	»	»
»	Baros.	»	»	1	230	»	»
Benkoelen.	Benkoelen.	»	»	1	1 676	»	»
»	Mokko Mokko.	»	»	»	»	28 6	323 63
»	Kroë.	»	»	1	4	»	»
Lampongsche districten.	Telok Betong.	»	»	10 1	1 689 500	236	1 951
»	Semangka.	»	»	»	»	26	209
Transporteeren		51 2	53 766 2 906	15 1	5 332 500	298 6	2 613 63



Plaatsen van vertrek.		Stoomschepen.		Zeilschepen op Euro- peesche wijze getuigd.		Zeilschepen op inland- sche wijze getuigd.	
Gewesten.	Havens.	Aantal.	Tonnen.	Aantal.	Tonnen.	Aantal.	Tonnen.
	Per transport	51 2	53 766 2 906	15 1	5 332 500	298 6	2 613 63
Lampongsche districten.	Katimbang.	»	»	»	»	178 32	810 117
»	Menggala.	»	»	»	»	14	270
Palembang.	Palembang.	38	28 531	49	11 096	54	1 797
Sumatra's Oostkust.	Tandjong Balei.	»	»	»	»	3	3
Atjeh.	Oehleh.	»	»	63	73 506	»	»
Riouw.	Riouw.	26	12 090	12	3 488	19	873
Banka.	Muntok.	65	14 998	18 1	2 988 43	197 8	1 604 53
»	Djeboes.	»	»	3 1	1 509 602	2	42
»	Blinjoe.	»	»	6 1	3 558 602	15	420
»	Soengeiliat.	»	»	5	1 015	»	»
»	Merawang.	»	»	1	1 069	6	43
»	Pangkalpinang.	»	»	3	1 209	1	24
»	Soengeislan.	»	»	2	1 630	20	144
»	Koba.	»	»	2	1 436	49	275
»	Toboali.	»	»	17	577	15	75
Billiton.	Tandjong Pandan.	29	8 798	»	»	»	»
Westerafd. van Borneo.	Pontianak.	»	»	13 1	1 834 1 217	39	515
»	Pamangkat.	»	»	» 2	» 667	101 13	1 163 41
»	Singkawang.	12	14 284	»	»	»	»
Zuider- en Oosterafd. van Borneo.	Bandjermasin.	13	10 357	158	39 798	14	686
»	Sampit.	»	»	3	96	24	497
Celebes en enderhoorigh.	Makasser.	8 1	2 106 134	17 4	4 952 1 238	122 54	2 794 1 203
»	Kadjang.	»	»	14	180	»	»
»	Bonthain.	»	»	» 1	» 93	2	52
»	Saleijer	»	»	»	»	71	1 112
»	Bima.	»	»	18	3 062	29	304
»	Tontoli.	1	206	2	594	24	268
»	Bonerate.	»	»	»	»	22	123
Menado.	Menado.	»	»	1	93	15	63
»	Kema.	»	»	4 1	795 62	8 1	690 108
»	Gorontalo.	3	2 499	4	735	»	»
Amboina.	Amboina.	6	5 469	14 4	6 068 1 103	4 5	58 21
»	Kajeli.	»	»	1	14	»	»
	Transporteeren	252 3	153 104 3 040	445 17	166 634 6 127	1 346 119	17 318 1 606



Koloniaal verslag van 1883. [Nederl. (Oost-) Indië. Bijlage PPP.]

Plaatsen van vertrek.		Stoomschepen.		Zeilschepen op Euro- peesche wijze getuigd.		Zeilschepen op inland- sche wijze getuigd.	
Gewesten.	Havens.	Aantal.	Tonnen.	Aantal.	Tonnen.	Aantal.	Tonnen.
	Per transport.	252 3	153 104 3 040	445 17	166 634 6 127	1 346 119	17 318 1 606
Ambona.	Banda.	»	»	11 2	1 398 897	27 3	164 12
»	Saparoea.	1	752	»	»	»	»
Ternate.	Ternate.	»	»	11 4	2 500 1 090	8	223
Timor.	Koepang.	8	9 828	» 3	» 1 350	6 3	118 14
»	Waingapoe.	»	»	5 1	1 776 48	60	311
»	Larantoea.	»	»	»	»	4	55
»	Rotti.	»	»	3	727	12	68
»	Savoe.	»	»	1	413	15	104
»	Solor.	»	»	»	»	4	33
»	Endeh.	»	»	»	»	9	61
Bali en Lombok.	Djembrana.	»	»	»	»	7	133
Te zamen voor de Buitenbezitt. { geladen . .		261	163 684	476	173 448	1 498	18 588
{ in ballast . .		3	3 040	27	9 512	125	1 632
Totalen (voor Java, Madura en de { geladen . .		621	479 646	913	281 234	2 423	32 468
Buitenbezittingen te zamen) . { in ballast . .		3	3 040	99	25 294	280	5 058
Totaal-generaal . . .		624	482 686	1 012	306 528	2 703	37 526
Van de hiervóór bedoelde schepen behoorden te huis in:							
Nederland . . . . .		»	»	13	10 054	»	»
Engeland . . . . .		5	5 706	»	»	»	»
Duitschland. . . . .		»	»	4	1 077	»	»
Denemarken . . . . .		»	»	1	570	»	»
Noorwegen. . . . .		»	»	5	2 316	»	»
Amerika . . . . .		»	»	1	1 302	»	»
Singapore . . . . .		104	29 317	24	3 534	1	37
Engelsch-Indië. . . . .		»	»	2	336	»	»
China. . . . .		»	»	»	»	39	1 502
Manilla . . . . .		»	»	4	996	»	»
Australië . . . . .		»	»	1	223	»	»
Nederlandsch-Indië . . . . .		515	447 663	957	286 120	2 663	35 987
Te zamen . . .		624	482 686	1 012	306 528	2 703	37 526







[5. 68.]

## BIJLAGE QQQ.

(Zie blz. 224 van het verslag.)

OVERZICHT betreffende den PARTICULIEREN IN- EN UITVOER op en van  
JAVA en MADURA der VOORNAAMSTE HANDELSARTIKELEN over de  
jaren 1881 en 1882.

## I N V O E R.

BENAMING der GOEDEREN.	Maatstaf.	In 1881 aangegeven tot verbruik door particulieren.				In 1882 aangegeven tot verbruik door particulieren.			
		Bij dadelijken invoer		Bij uitslag uit entrepôt.	Totaal.	Bij dadelijken invoer		Bij uitslag uit entrepôt.	Totaal.
		uit Neder- land.	uit vreemde landen.			uit Neder- land.	uit vreemde landen.		
Aardewerk . . . . .	Waarde.	f 1 069 982	f 380 435	f 5 829	f 1 456 246	f 1 047 391	f 335 341	f 1 728	f 1 384 460
Bier (afgetapt) . . . . .	Liters.	670 525	323 664	46 958	1 041 147	655 946	152 859	18 095	826 900
Id. (op fust) . . . . .	Id.	2 455	1 076	50	3 581	2 322	2 352	"	4 674
Boter (in dubbel fust) . . . . .	Kilogr.	408 678	3 156	3 402	415 236	318 635	387	6 048	325 070
Brandewijn en cognac (afgetapt) . . . . .	Liters.	72 495	103 982	55 864	232 341	170 183	163 438	33 058	366 679
Champagne- en andere mousseerende wijnen . . . . .	Flesschen.	66 837	6 446	7 741	81 024	86 876	15 194	2 913	104 983
Betwaren (niet afzonderlijk genoemd).	Waarde.	f 963 298	f 2 395 060	f 30 277	f 3 397 635	f 754 942	f 2 121 429	f 53 181	f 2 929 552
Glas en glaswerk . . . . .	Id.	f 489 481	f 21 659	f 9 303	f 520 443	f 322 174	f 73 768	f 7 067	f 403 009
Goud (gemunt) . . . . .	Id.	"	f 882 037	"	f 882 037	f 270 000	f 424 624	"	f 694 624
Hammen . . . . .	Id.	f 121 289	f 17 368	f 492	f 139 149	f 162 000	f 24 724	f 1 510	f 188 234
IJzer (in staven en bundels) . . . . .	Id.	f 339 981	f 290 157	"	f 630 138	f 354 180	f 321 052	f 300	f 676 432
IJzer- en staalwerk (niet afzonderlijk genoemd) . . . . .	Id.	f 596 904	f 178 804	f 20 942	f 796 740	f 586 824	f 166 101	f 12 501	f 765 426
Jenever (afgetapt) . . . . .	Liters.	465 529	4 423	650 077	1 120 029	640 885	5 426	622 302	1 268 613
Kaas . . . . .	Waarde.	f 113 453	f 2 992	f 11	f 116 456	f 88 905	f 1 593	f 3 040	f 93 538
Kolen (steen-) en cokes . . . . .	Tonnen.	4 851	69 740	"	74 591	4 862	108 623	"	113 485
Koolteer . . . . .	Waarde.	f 26 158	f 8 310	"	f 34 468	f 21 681	f 13 511	"	f 35 192
Koper (in bladen en platen) . . . . .	Id.	f 138 355	f 44 658	"	f 183 013	f 183 034	f 65 437	"	f 248 468
Leggers . . . . .	Id.	f 28 578	f 5 246	"	f 33 824	f 87 548	f 4 605	"	f 92 213
Lijnolie . . . . .	Id.	f 405 038	f 30 253	f 1 806	f 437 097	f 118 183	f 24 060	f 7 786	f 150 029
Likeuren . . . . .	Liters.	46 247	25 436	11 933	83 616	57 918	32 844	4 987	95 746
Lood (in blokken) . . . . .	Waarde.	f 2 201	"	"	f 2 201	f 615	f 750	"	f 1 365
Id. (in rollen) . . . . .	Id.	f 1 395	f 50	"	f 1 445	f 11 475	f 7 916	"	f 19 391
Manufacturen (katoenen) . . . . .	Id.	f 12 690 752	f 9 520 038	f 4 429 284	f 26 640 074	f 13 546 102	f 9 668 467	f 4 993 258	f 28 207 827
Id. (wollen en half wollen).	Id.	f 962 032	f 216 615	f 217 958	f 1 396 605	f 1 163 128	f 232 545	f 287 123	f 1 682 796



BENAMING der GOEDEREN.	Maatstaf.	In 1881 aangegeven tot verbruik door particulieren.				In 1882 aangegeven tot verbruik door particulieren.			
		Bij dadelijken invoer		Bij uitslag uit entrepôt.	Totaal.	Bij dadelijken invoer		Bij uitslag uit entrepôt.	Totaal.
		uit Neder-land.	uit vreemde landen.			uit Neder-land.	uit vreemde landen.		
Meel . . . . .	Kilogr.	464 565	4 255 854	22 689	4 743 108	516 384	3 320 050	30 781	3 873 215
Mineraal-, bron- en kunstwater . .	Flesschen of kruiken.	462 903	7 377	2 533	472 813	625 123	13 484	6 936	655 543
Petroleum. . . . .	Liters.	72	35 662 653	306 000	35 968 725	23 140	71 204 836	4 755 032	75 983 008
Spijkers (ijzeren) . . . . .	Waarde.	f 185 371	f 29 322	f 150	f 214 843	f 123 502	f 13 042	"	f 136 544
Id. (koperen). . . . .	Id.	f 21 425	f 4 283	"	f 25 708	f 9 810	f 661	"	f 10 471
Staal (in staven, bladen en platen) .	Id.	f 38 094	f 9 955	"	f 48 049	f 29 764	f 9 761	"	f 39 525
Tarwe . . . . .	Liters.	154 200	393 408	"	547 608	"	402 970	"	402 970
Teer (Zweedsche) . . . . .	Waarde.	f 38 298	f 2 000	"	f 40 298	f 9 405	f 940	"	f 10 345
Verfwaren (niet afzonderlijk genoemd)	Id.	f 195 692	f 137 049	f 14 473	f 347 184	f 147 789	f 158 443	f 7 836	f 314 068
Wijn (niet afzonderlijk genoemd) (af- getapt) . . . . .	Liters.	726 617	288 062	148 613	1 163 292	819 853	345 946	110 925	1 276 724
Id. (id.) (op fust). . . . .	Id.	252 750	201 694	189	454 633	161 699	303 818	924	466 441
Zakken . . . . .	Waarde.	f 12 506	f 134 046	f 5 766	f 152 318	f 12 099	f 211 481	f 10 881	f 234 461
Zeep . . . . .	Id.	f 73 286	f 127 585	f 8 806	f 209 677	f 100 199	f 245 689	f 5 206	f 351 094
Zink (in bladen en platen). . . . .	Id.	f 85 837	f 17 763	"	f 103 600	f 26 806	f 4 199	"	f 31 005
Id. (in blokken). . . . .	Id.	f 14 917	f 60	"	f 14 977	f 100	"	"	f 100
Zilver (gemunt). . . . .	Id.	"	f 4 808 957	"	f 4 808 957	f 50 000	f 5 382 628	f 120	f 5 432 748

## UITVOER.

BENAMING der GOEDEREN.	Maatstaf.	In 1881 uitgevoerd door particulieren.				In 1882 uitgevoerd door particulieren.			
		Uit het vrije verkeer.			Totaal.	Uit het vrije verkeer.			Totaal.
		Naar Neder-land.	Naar vreemde landen.	Naar het Engelsch Kanaal (om orders).		Naar Neder-land.	Naar vreemde landen.	Naar het Engelsch Kanaal (om orders).	
Arak . . . . .	Liters.	1 097 546	439 788	"	1 537 334	3 195 142	576 982	"	3 772 124
Foelie . . . . .	Kilogr.	130 619	8 253	"	138 872	86 216	1 278	"	87 494
Getah pertja. . . . .	Id.	33 273	9 460	"	42 733	40 298	10 837	"	51 135
Gom dammar . . . . .	Id.	375 183	1 348 402	"	1 723 585	319 589	640 768	"	960 357
Gom-elastiek . . . . .	Id.	63 810	16 666	"	80 476	25 008	15 912	"	40 920
Huiden. . . . .	Id.	1 893 395	509 756	"	2 403 151	2 559 669	712 953	"	3 272 622
Indigo (niet bereid voor de inlandsche markt) . . . . .	Id.	435 120	58 064	"	493 184	398 113	22 415	"	420 528
Indigo (andere). . . . .	Id.	17 388	358 227	"	375 615	"	212 304	"	212 304
Kaneel. . . . .	Id.	169 921	38 020	"	208 841	52 182	1 631	"	53 813
Kapok . . . . .	Id.	834 865	207 146	"	1 042 011	1 604 520	271 795	"	1 876 315
Koffie . . . . .	Id.	18 618 472	4 472 698	2 042	23 093 212	21 772 230	2 361 083	2 194	24 135 807
Kruidnagelen . . . . .	Id.	65 020	57 778	"	122 798	"	9 978	"	9 978
Noten (muskat-). . . . .	Id.	223 141	151 845	"	374 986	301 535	50 390	"	351 925
Oliekoeken . . . . .	Id.	180 975	1 681 870	"	1 862 845	559 420	472 000	"	1 031 420
Peper (staart-). . . . .	Id.	"	295 705	"	295 705	21 556	567 239	"	588 795



Koloniaal verslag van 1883. [Nederl. (Oost-) Indië. Bijlage QQQ.]

BENAMING der GOEDEREN.	Maatstaf.	In 1881 uitgevoerd door particulieren.				In 1882 uitgevoerd door particulieren.			
		Uit het vrije verkeer.			Totaal.	Uit het vrije verkeer.			Totaal.
		Naar Neder- land.	Naar vreemde landen.	Naar het Engelsch Kanaal (om orders).		Naar Neder- land.	Naar vreemde landen.	Naar het Engelsch Kanaal (om orders).	
Peper (witte) . . . . .	Kilogr.	11 470	4 971	"	16 441	"	2 000	"	2 000
Id. (zwarte) . . . . .	Id.	179 505	1 333 330	"	1 512 835	788 780	2 077 619	"	2 866 399
Rijst (gepelde) . . . . .	Id.	4 317 269	917 112	1 591 370	6 825 751	1 755 167	633 238	2 258 193	4 646 598
Id. (ongepelde) . . . . .	Id.	"	120	"	120	"	"	"	"
Rotting . . . . .	Id.	1 474 766	1 054 749	521 606	3 051 121	1 432 785	568 934	146 596	2 148 315
Suiker . . . . .	Id.	36 106 510	104 471 527	69 252 745	209 830 782	25 794 982	241 306 667	65 819 551	332 921 200
Tabak (niet bereid voor de inlandsche markt) . . . . .	Id.	13 536 396	1 612	"	13 538 008	16 645 653	17 195	"	16 662 848
Id. (bereid voor de inlandsche markt) . . . . .	Id.	335	368 915	"	367 250	12	274 545	"	274 557
Thee . . . . .	Id.	1 678 990	524 081	"	2 203 071	2 056 297	625 862	"	2 682 159
Tin . . . . .	Id.	3 645 210	802 509	"	4 447 719	3 594 780	718 391	"	4 313 171
Zilver (gemunt) . . . . .	Waarde.	"	f 35 800	"	f 35 800	f 2 100 000	f 217 140	"	f 2 317 140



TABLE 1									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									
1901									



[5. 69.]

## BIJLAGE RRR.

(Zie blz. 226 van het verslag.)

OVERZICHT van de in NEDERLANDSCH-INDIË te huis behorende SCHEPEN EN  
VAARTUIGEN, groot 20 ton (of 30 M<sup>3</sup>.) en daarboven, op 31 December 1882.

GEWESTEN.	Stoom- schepen.		Schepen.		Barken.		Brikken.		Schoeners.		Kotters.		Wangkangs, toops en andere vaartuigen.		Totaal.	
	Aantal.	Tonnen.	Aantal.	Tonnen.	Aantal.	Tonnen.	Aantal.	Tonnen.	Aantal.	Tonnen.	Aantal.	Tonnen.	Aantal.	Tonnen.	Aantal.	Tonnen.
<i>Java en Madura.</i>																
Bantam . . . . .	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	5	114	5	114
Batavia . . . . .	32	27780	2	4562	11	10155	2	642	4	1448	»	»	198	6131	249	50718
Krawang . . . . .	»	»	»	»	»	»	»	»	2	126	»	»	8	238	10	364
Preanger regentschappen . .	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	40	922	40	922
Cheribon . . . . .	»	»	»	»	1	383	»	»	1	436	»	»	57	1589	59	2408
Tagal . . . . .	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	21	504	21	504
Pekalongan . . . . .	»	»	»	»	2	670	»	»	»	»	»	»	»	»	2	670
Samarang . . . . .	3	131	»	»	2	468	1	363	»	»	»	»	32	1036	38	1998
Japara . . . . .	»	»	»	»	»	»	»	»	1	48	»	»	18	529	19	577
Rembang . . . . .	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	14	460	14	460
Soerabaja . . . . .	2	103	1	1777	21	11527	10	2721	17	1837	1	22	253	7438	305	25425
Paseroean . . . . .	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	46	1160	46	1160
Probolinggo . . . . .	»	»	»	»	»	»	»	»	2	257	»	»	37	1013	39	1270
Bezoeki . . . . .	»	»	»	»	»	»	»	»	2	103	1	23	2	51	5	177
Banjoemas . . . . .	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	26	721	26	721
Madioen . . . . .	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	13	296	13	296
Madura . . . . .	»	»	»	»	1	501	»	»	13	1098	»	»	155	4146	169	5745
Te zamen . . . . .	37	28014	3	6339	38	23704	13	3726	42	5353	2	45	925	26348	1060	93529
<i>Buitenbezittingen.</i>																
Sumatra's Westkust . . . .	2	86	»	»	»	»	»	»	4	168	»	»	45	1378	51	1632
Benkoelen . . . . .	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	1	20	1	20
Lampongsche districten . .	»	»	»	»	»	»	»	»	1	44	»	»	17	362	18	406
Palembang . . . . .	3	1308	»	»	19	7792	2	571	7	869	»	»	7	159	38	10699
Sumatra's Oostkust . . . .	»	»	»	»	»	»	»	»	4	196	»	»	»	»	4	196
Atjeh en onderhoorigheden .	1	760	»	»	»	»	»	»	2	138	»	»	18	789	21	1687
Riouw . . . . .	2	259	»	»	2	1234	»	»	1	310	»	»	45	2880	50	4683
Banka . . . . .	»	»	»	»	»	»	»	»	10	532	»	»	21	592	31	1124
Billiton . . . . .	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	11	395	11	395
Westerafdeeling van Borneo .	1	183	»	»	»	»	1	209	7	664	1	51	68	2184	78	3291
Z. en O. afdeeling van Borneo .	2	601	»	»	13	5063	5	1003	38	3713	»	»	18	833	76	11213
Celebes en onderhoorigheden .	1	137	»	»	3	719	2	608	4	350	1	38	95	2872	106	4724
Menado . . . . .	»	»	»	»	»	»	»	»	16	1072	»	»	»	»	16	1072
Amboina . . . . .	2	604	»	»	»	»	»	»	15	994	1	30	5	138	23	1766
Ternate . . . . .	2	190	»	»	»	»	»	»	11	1230	»	»	»	»	13	1420
Timor . . . . .	»	»	»	»	»	»	1	178	2	126	»	»	1	23	4	327
Bali en Lombok . . . . .	»	»	»	»	»	»	»	»	2	82	»	»	»	»	2	82
Te zamen . . . . .	16	4128	»	»	37	14808	11	2569	124	10488	3	119	352	12625	543	44737
Java en Madura (zie boven) .	37	28014	3	6339	38	23704	13	3726	42	5353	2	45	925	26348	1060	93529
Totaal voor geheel Neder- landsch-Indië . . . . .	53	32142	3	6339	75	38512	24	6295	166	15841	5	164	1277	38973	1603	138266
Op 31 Dec. 1881 was het totaal	50	29613	3	5701	82	40988	23	5271	170	16010	9	268	1507	45466	1844	143317



De op ZEEBRIEVEN varende SCHEPEN en VAARTUIGEN (onder de op de voorgaande bladzijde vermelde cijfers begrepen) waren op 31 December 1882 verdeeld als volgt:

Waar de bodems te huis behoorden.		Aantal bodems ter inhoudsgrootte van:													Gezamenlijk aantal bodems.	Gezamenlijke inhoudsgrootte (in tonnen).
Gewest.	Plaats.	100 ton en daar-beneden.	boven 100 t/m 200 ton.	boven 200 t/m 300 ton.	boven 300 t/m 400 ton.	boven 400 t/m 500 ton.	boven 500 t/m 600 ton.	boven 600 t/m 700 ton.	boven 700 t/m 800 ton.	boven 800 t/m 900 ton.	boven 900 t/m 1000 ton.	boven 1000 t/m 1500 ton.	boven 1500 t/m 2000 ton.	boven 2000 ton.		

## STOOMSCHEPEN.

Batavia.	Batavia . . . .	2	1	2	3	2	1	1	3	3	3	11	1	1	34	29415
Sumatra's Westk.	Padang . . . .	1	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	1	50
Palembang.	Palembang . . . .	»	1	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	1	180
Atjeh.	Oleh-leh . . . .	1	»	»	»	»	»	»	1	»	»	»	»	»	2	741
Riouw.	Riouw. . . . .	»	2	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	2	256
Billiton.	Tandjong Pandan.	»	»	»	1	»	»	»	»	»	»	»	»	»	1	326
Z. en O. afdeeling van Borneo.	Bandjermasin . .	»	1	»	»	1	»	»	»	»	»	»	»	»	2	446
Celebes.	Makasser. . . .	»	1	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	1	137
Amboina.	Amboina. . . .	2	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	2	64
»	Banda. . . . .	»	»	»	»	»	1	»	»	»	»	»	»	»	1	552
Ternate.	Ternate . . . .	1	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	1	18
Te zamen . .		7	6	2	4	3	2	1	4	3	3	11	1	1	48	32185

## ZEILVAARTUIGEN.

Batavia.	Batavia . . . .	2	1	1	3	1	3	1	»	3	2	5	1	2	25	20992
Krawang.	Soebang . . . .	2	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	2	189
Cheribon.	Cheribon . . . .	»	»	»	»	1	»	»	»	»	»	»	»	»	1	436
Tagal.	Tagal . . . . .	»	»	1	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	1	234
Pekalongan.	Pekalongan . . .	1	»	»	2	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	747
Samarang.	Samarang . . . .	1	1	»	1	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	898
Japara.	Joana . . . . .	1	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	1	48
Rembang.	Dassoon . . . . .	1	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	1	79
Soerabaja.	Soerabaja . . . .	15	4	4	2	3	2	»	6	5	»	3	»	»	44	17857
»	Grissee . . . . .	2	2	4	»	1	1	»	»	»	»	»	»	»	10	1972
»	Bawean . . . . .	1	2	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	309
Probolinggo.	Probolinggo . . .	1	1	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	2	257
Bezoek.	Banjoewangi . . .	2	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	2	103
Madura.	Branta . . . . .	1	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	1	42
»	Sumanap. . . . .	6	1	2	»	1	»	1	»	»	»	»	»	»	11	1999
»	Pamakassan. . . .	2	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	2	91
»	Sampang. . . . .	6	1	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	7	355
Sumatra's Westk.	Padang . . . . .	4	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	4	187
Lampongsche districten.	Menggala . . . .	1	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	1	44
Palembang.	Palembang . . . .	3	4	5	9	5	1	2	»	»	»	»	»	»	29	9271
Riouw.	Riouw. . . . .	»	1	»	1	»	1	1	»	»	»	»	»	»	4	1276
Banka.	Muntok . . . . .	6	»	1	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	7	635
»	Blinjoe . . . . .	3	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	157
»	Pangkalpinang. .	1	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	1	70
»	Djeboes . . . . .	1	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	1	43
Billiton.	Tandjong Pandan.	2	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	2	164
Westerafdeeling van Borneo.	Pontianak . . . .	6	5	2	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	13	1396
»	Soekadana . . . .	2	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	2	125
»	Djelei . . . . .	1	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	1	27
Z. en O. afdeeling van Borneo.	Bandjermasin . . .	14	11	6	1	2	1	2	1	»	»	»	»	»	38	7613
»	Kottawaringin. . .	1	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	1	50
»	Sampit . . . . .	1	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	1	45
»	Pasir . . . . .	1	3	3	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	7	1307
»	Poeloe Laut. . . .	1	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	1	41
»	Koetei. . . . .	1	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	1	81
Celebes en onderh.	Makasser. . . . .	5	1	»	2	»	1	»	»	»	»	»	»	»	9	1703
»	Biering Ere. . . .	1	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	1	88
Transporteeren		99	38	29	21	14	10	7	7	8	2	8	1	2	246	70931



Koloniaal verslag van 1883. [Nederl. (Oost-) Indië. Bijlage RRR]

Waar de bodems te huis behoorden.		Aantal bodems ter inhoudsgrootte van:													Gezamenlijk aantal bodems.	Gezamenlijke inhoudsgrootte (in tonnen).
Gewest.	Plaats.	100 ton en daaronder.	boven 100 t/m 200 ton.	boven 200 t/m 300 ton.	boven 300 t/m 400 ton.	boven 400 t/m 500 ton.	boven 500 t/m 600 ton.	boven 600 t/m 700 ton.	boven 700 t/m 800 ton.	boven 800 t/m 900 ton.	boven 900 t/m 1000 ton.	boven 1000 t/m 1500 ton.	boven 1500 t/m 2000 ton.	boven 2000 ton.		
	Per transport	99	38	29	21	14	10	7	7	8	2	8	1	2	246	70931
Celebes en onderh.	Bima . . . . .	1	2	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	183
»	Soembawa . . . . .	2	1	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	335
»	Wadjo . . . . .	1	1	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	2	281
»	Kampiri (Wadjo) . . . . .	1	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	1	50
»	Donggala . . . . .	1	2	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	378
Menado.	Menado . . . . .	6	2	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	8	503
»	Gorontalo . . . . .	1	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	1	136
Amboina.	Amboina . . . . .	8	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	8	391
»	Kajeli . . . . .	1	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	1	72
»	Banda . . . . .	8	1	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	415
»	Keij-eiland . . . . .	1	1	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	2	193
Ternate.	Ternate . . . . .	8	2	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	10	786
Timor.	Koepang . . . . .	»	1	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	1	170
»	Seba (Savoe) . . . . .	1	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	1	48
Bali en Lombok.	Boeleleng . . . . .	2	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	2	75
»	Pabean . . . . .	1	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	1	43
	Te zamen . . . . .	142	51	29	21	14	10	7	7	8	2	8	1	2	302	74990







[5 70.]

## BIJLAGE SSS

(Zie blz. 228 van het verslag.)

OVERZICHT betreffende het FABRIEKSWEZEN in Nederlandsch-Indië, voor zooveel dit niet onmiddellijk met den landbouw in verband staat (dus met uitsluiting van suikerfabrieken, rijstpelmolens enz.), over 1882.

Volg-num-mer.	GEWESTEN EN AARD DER FABRIEKEN.	Beweegkracht.		Van waar de fabrikanten de grondstoffen ver- krijgen.	Aantal gebezigde werklieden gemiddeld per dag.	Gemiddeld loon der werklieden.	Uitkomsten der onderneming.	Verdere bijzonderheden.
		Stoom.	Water of trek- dieren.					
	<i>Bat via.</i>							
1	Gasfabriek ter hoofdplaats. . .	stoom.	—	niet opgegeven.	niet opgegeven.	niet opgegeven.	niet opgegeven.	
2	Fabriek voor het herstellen van machinerieën en het vervaardigen van kleine ijzer- of koperwerken (firma DROSSAERS & Co.)	id.	—	door plaatselijken inkoop.	55	f 1,25 à f 1,50 daags.	financieel weinig gunstig.	
3	IJzerfabriek (firma TAYLOR & LAWSON) . . . . .	id.	—	gedeeltelijk uit Europa en gedeeltelijk door plaatselijken inkoop.	55	f 1,25 à f 1,50 daags.	id.	
4	Fabriek van werktuigen, met bijbehorenden houtzaagmolen (A. CHAULAN) . . . . .	id.	water.	door plaatselijken inkoop.	55	f 1,25 à f 1,50 daags.	id.	
5	Meel- en broodfabriek (firma LEROUX & Co.) . . . . .	id.	—	uit Australië.	90	f 12 à f 60 's maands.	niet opgegeven.	
6—9	Vier ijsfabrieken . . . . .	id.	—	niet opgegeven.	11 bij elke fabriek.	f 70 's maands.	bevredigend.	Sedert de eigenaren der vier fabrieken zich onderling verstaan hebben en niet meer tegen elkaar concurreeren, zijn de financiële resultaten verbeterd.
10	IJsfabriek te Buitenzorg . . . . .	id.	—	id.	10 à 12	f 13 à f 40 's maands.	niet opgegeven.	
	<i>Samarang.</i>							
11	Fabriek van rijtuigen en wagens, tevens voor onderhoud van locomotieven en verder rollend materieel (Nederlandsch-Indische Spoorwegmaatschappij) .	id.	—	grootendeels uit Europa.	166	f 0,26 à f 2,50 'daags.	minder gunstig (door aanhoudend gebrek aan goed werkvolk).	Deze fabriek werkt ook voor particulieren.
12	Reparatie- en constructiewinkel van AVELING & Co. . . . .	id.	—	door plaatselijken inkoop.	15 à 16	f 0,80 daags.	weinig gunstig.	
13—14	Twee ijsfabrieken (Samarangsche Ijsmaatschappij) . . . . .	id.	—	uit Europa.	20	f 0,80 „	bevredigend.	Het dividend over 1881 bedroeg 6 pct.
15	Fabriek van minerale wateren (M. J. A. STEENBERGH) . . .	—	—	id.	41	f 0,54 „	de onderneming maakte in 1882 f 6000 winst.	



Volg-num-mer.	GEWESTEN EN AARD DER FABRIEKEN.	Beweegkracht.		Van waar de fabrikanten de grondstoffen ver- krijgen.	Aantal gebezigde werklieden gemiddeld per dag.	Gemiddeld loon der werklieden.	Uitkomsten der onderneming.	Verdere bijzonderheden.
		Stoom.	Water of trek- dieren.					
16	Arakfabriek „Voorwaarts“ te Pegandan (Kendal). . . . .	stoom.	—	door opkoop van onverwerkte stroop van naburige suikerfabrieken.	7	f 0,35 daags.	niet opgegeven.	
	<i>Soerabaija.</i>							
17	Gasfabriek. . . . .	id.	—	door aankoop in Indië (bij het Gouvernement).	80	f 2 „	id.	
18	„Phoenix“, fabriek van stoom- en andere werktuigen (Ch. GILL)	id.	—	uit Europa.	45	f 0,50 à f 2,40 daags.	id.	
19	Stoom-houtbewerking en smederij (firma VAN LAKERVELD en J. W. LECOMTE) . . . . .	id.	—	deels uit Europa en deels door aankoop in Indië (dit laatste wat het hout betreft).	100	f 0,45 à f 2 daags.	id.	
20	Waterzuiverings-fabriek (Erven A. DE BRUIN) . . . . .	id.	—	(het water uit de Kali-Maas wordt gebezigd).	20	f 15 à f 30 's maands.	id.	
21	Stoomsmederij (firma HAYE en VAN MARLE) . . . . .	id.	—	uit Europa.	16	f 0,50 à f 1,25 daags.	id.	
22	Stoomdrukkerij (Gebr. GIMBERG, C. KRUSEMAN en H. F. KELLER)	id.	—	id.	100	f 4 daags.	id.	
23	„de Nijverheid“, ketelmakerij en plaatbewerking, draaierij en smederij (Ch. GILL) . . . . .	id.	—	id.	60	f 0,50 à f 2 daags.	id.	
24	Fabriek van minerale wateren en ijs (OLIE & C°). . . . .	id.	—	id.	46	f 0,80 daags.	id.	
25	Stoom-graanomolen (LEROUX & C°)	id.	—	door plaats. inkoop en uit Europa.	4	f 1 „	id.	Heeft in 1883 niet gemalen.
26	Meubelfabriek (DE ZOETE & C°)	id.	—	id. id.	100	f 0,50 à f 2 daags.	id.	
27	IJsfabriek (KUNEMAN) . . . . .	niet opgegeven.	niet opgegeven.	(het water uit de rivier wordt gebezigd).	12	f 0,50 à f 2,30 daags.	id.	
28	Arakstokerij (KUNEMAN) . . . . .	stoom.	—	door opkoop van onverwerkte stroop van naburige suikerfabrieken.	10	f 0,50 à f 0,80 daags.	id.	
29	„de Ned.-Indische Industrie“, fabriek voor de vervaardiging van onderdeelen van machinerieën voor suikerfabrieken (L. SMIT c. s.) . . . . .	id.	—	uit Europa en door plaatselijken inkoop.	onbepaald.	niet opgegeven.	id.	
30	Stoom-kalkbranderij (SCHILL) . . . . .	id.	—	door plaats. inkoop.	id.	id.	id.	
31	IJsfabriek (te Modjokerto) . . . . .	niet opgegeven.	niet opgegeven.	.....	.....	.....	.....	In 1882 niet in werking geweest.
32	Nijverheids-atelier (te Modjokerto)	stoom.	—	door plaats. inkoop.	20	f 0,50 daags.	niet opgegeven.	
33	Arakfabriek (te Sidoardjo) . . . . .	niet opgegeven.	niet opgegeven.	door opkoop van onverwerkte stroop der naburige suikerfabrieken.	14	f 10 à f 12 's maands.	id.	
	<i>Cheribon.</i>							
34	Arakstokerij (te Paboearan) . . . . .	stoom.	—	id.	18	f 0,275 à f 0,50 daags.	minder gunstig.	
35	IJsfabriek (te Cheribon) . . . . .	niet opgegeven.	niet opgegeven.	door plaats. inkoop.	.....	.....	.....	De fabriek staat sedert October 1882 stil.
	<i>Tagal.</i>							
36	Arakstokerij te Bandjaran (A. J. VAN DER VOORT) . . . . .	stoom.	—	door opkoop van onverwerkte stroop van eene naburige suikerfabriek.	13	f 0,25 daags.	niet opgegeven.	In 1882 leverde de fabriek 32 136 liters arak van 50 pct.



Volg- num- mer.	GEWESTEN EN AARD DER FABRIEKEN.	Beweegkracht.		Van waar de fabrikanten de grondstoffen ver- krijgen.	Aantal gebezigde werklieden gemiddeld per dag.	Gemiddeld loon der werklieden.	Uitkomsten der onderneming.	Verdere bijzonderheden.
		Stoom.	Water of trek- dieren.					
	<i>Pekalongan.</i>							
37	Zeepziederij (B. B. BARRUCH) .	stoom.	—	uit Europa en de klapper-olie door plaatselijken inkoop.	12	f 0,35 à f 0,70 daags.	gunstig.	
38	IJsfabriek (OEH TIANG GOAN). <i>Paseroean.</i>	niet op- gegeven.	niet op- gegeven.	uit Europa.	6	f 15 's maands.	financieel weinig gunstig.	
39	Constructie-winkel „Bromo” (voor het vervaardigen van ma- chinerieën en andere ijzer- en koperwerken). . . . .	stoom.	—	uit Europa en door plaatselijken inkoop.	77	f 0,80 daags.	bevredigend.	
40	Arakfabriek (te Kraton). . . .	—	—	door opkoop van onverwerkte stroop van naburige suiker- fabrieken.	7	f 0,40 à f 0,50 daags.	minder gunstig.	
41	Idem (te Redjassa) . . . .	stoom.	—	id.	18	f 12 à f 20 's maands.	id.	
	<i>Probolinggo.</i>							
42	Fabriek voor metaal- en hout- bewerking. . . . .	id.	—	uit Europa en door plaatselijken inkoop.	125	f 1 à f 3 daags.	gunstig.	
43	IJsfabriek. . . . .	id.	—	niet opgegeven.	8	f 0,50 à f 1 daags.	minder gunstig.	
44	Arakstokerij (te Kraksaan). . .	—	—	door opkoop van onverwerkte stroop van naburige suiker- fabrieken.	25	f 12 's maands.	id.	
	<i>Soerakarta.</i>							
45	Fabriek voor de vervaardiging van hout- en ijzerwerk voor den dienst van pangeran PRANG WEDONO . . . . .	stoom.	—	door plaats. inkoop.	onbepaald.	f 0,30 à f 0,75 daags.	niet opgegeven.	De ijsfabriek te Djok- jokarta bestaat niet meer.
	<i>Sumatra's Westkust.</i>							
46	IJsfabriek. . . . .	niet op- gegeven.	niet op- gegeven.	uit Europa (de che- micalien).	?	?	?	(Geen verdere opgaven verstrekt.
47-49	Drie zeepfabrieken . . . . .	id.	id.	door plaats. inkoop.	?	?	?	
	<i>Palembang.</i>							
50	Stoom-houtzaagmolen „Phoenix” (SAID MILL). . . . .	stoom.	—	door plaats. inkoop.	10	f 0,75 daags.	niet opgegeven.	
	<i>Atjeh.</i>							
51	IJsfabriek (te Olehle) . . . .	id.	—	niet opgegeven.	?	?	?	(Geen opgaven ontvan- gen.
52	Idem (te Kampong Gedah) <i>Zuider- en Oosterafd. van Borneo.</i>	id.	—	id.	?	?	?	
53	IJsfabriek. . . . .	id.	—	door inkoop op Java.	5	f 20 à f 75 's maands.	niet opgegeven.	De fabriek levert 200 Amst. ponden ijs per dag.
	<i>Celebes.</i>							
54	IJsfabriek te Makassar. . . .	id.	—	uit Europa en door plaatselijken inkoop.	6	f 20 à f 25 's maands.	id.	



NAME	AGE	SEX	OCCUPATION
J. H. Smith	35	M	Farmer
M. J. Brown	28	F	Teacher
W. L. Green	42	M	Merchant
A. B. White	18	M	Student
C. D. Black	55	M	Physician
E. F. Gray	30	F	Homemaker
G. H. Jones	22	M	Engineer
I. K. Lee	60	F	Retired
L. M. Miller	15	F	Student
N. O. Wilson	40	M	Carpenter
P. Q. Young	25	F	Nurse
R. S. Hall	38	M	Lawyer
T. U. King	12	M	Student
V. W. Scott	50	F	Homemaker
X. Y. Adams	20	M	Student
Z. A. Baker	65	M	Retired
B. C. Clark	32	F	Teacher
D. E. Evans	45	M	Merchant
F. G. Fisher	17	F	Student
H. I. Grant	58	M	Physician
J. K. Harris	23	F	Homemaker
L. M. Jones	41	M	Engineer
N. O. King	19	F	Student
P. Q. Lee	62	M	Retired
R. S. Miller	33	F	Teacher
T. U. Wilson	48	M	Merchant
V. W. Young	16	F	Student
X. Y. Adams	68	M	Retired
Z. A. Baker	31	F	Teacher
B. C. Clark	46	M	Merchant
D. E. Evans	18	F	Student



[5. 71.]

## BIJLAGE TTT.

(Zie blz. 228 van het verslag.)

VERSLAG van de kamer van koophandel en nijverheid te PADANG, betreffende den  
HANDEL te dier plaatse over 1882.

1°. Is het debiet van lijnwaden toe- of afgenomen en welk fabrikaat is 't meest gewild?

Het debiet van lijnwaden onderging gedurende 1882 zonder twijfel eene vrij aanzienlijke vermindering zooals af te leiden valt: *a.* uit den verminderden omzet bij de voornaamste importhuizen ter plaatse; *b.* uit den minderen aanvoer van goed door alle stoomvaartlijnen Padang aandoende, terwijl ook minder dan vroeger per zeilschip werd aangebracht; en *c.* uit aanzienlijk minder geïnde invoerrechten. Het consumptie-vermogen van de bevolking ter Sumatra's Westkust vermindert dan ook ongetwijfeld gaandeweg. Voor dit jaar (1882) droegen een kleine oogst van gouvernements-koffie en de groote branden op de passars alhier en te Fort de Kock, om van anderen niet te spreken, daaraan het hunne bij, en wel in die mate dat de gelden door het toenemend aantal koffie-ondernemingen onder de bevolking gebracht en een ruime rijst-oogst daartegen niet opwogen. Het zoude nutteloos zijn bepaalde fabrikaten op te noemen welke bij den verkoop van diverse soorten lijnwaden het meest gezocht worden. Wij zouden daarbij in voor niet-deskundigen geheel nutteloze details moeten vervallen. Over het geheel werd zeer gezocht naar goed dat laag in prijs was, ofschoon de qualiteit natuurlijk in den regel met den lagen prijs in overeenstemming was.

2°. Welke zijn de artikelen, op de marktplaatsen verhandeld, waarin het vertier is toegenomen of waaromtrent iets bijzonders valt mede te deelen?

Toeneming van vertier valt in geen enkel artikel te vermelden. De consumptie van petroleum blijft vrij wel stationnair, en ofschoon dit artikel onder de importen onzer markt vrij belangrijk is, staat de consumptie er van toch lang niet in verhouding tot die welke het op Java geniet. De blauwververijen leiden nog steeds een zeer kwijnend bestaan en in de voor dezen tak van industrie bestemde goederen (cambrics, elefantens, gebleekte shirtings enz.) bleef dus zeer weinig omgaan.

3°. Wat was het gemiddelde loon der ambachtslieden en daglooners in dienst bij Europeesche industrieelen, vreemde oosterlingen en inlanders?

In de hier bedoelde loonen zijn geen veranderingen te constateeren en kunnen wij dus refereeren aan den vroeger dienaangaande door ons ingedienden staat.

4°. Welke omstandigheden zijn van invloed geweest op eene stijging of daling dier loonen?

't Verdient hier mogelijk vermelding dat de particuliere koffie-ondernemingen in dit gewest meer en meer trachten om het werken in dagloon, door taakwerk en door werken bij aanneming te vervangen.

5°. Was er vermeerdering of vermindering van welvaart op te merken onder de handeldrijvende Europeanen, vreemde oosterlingen en inlanders, en waaraan valt dit toe te schrijven?

Omtrent de welvaart onder de handeldrijvende Europeanen valt het moeilijk bij gissing een juist oordeel te vellen; schijnbaar bleef die stationnair, maar — in het algemeen gesproken — waren de handelstoestanden in 1882 ter Sumatra's Westkust van dien aard dat hunne winsten dit jaar aanzienlijk minder moeten zijn geweest dan vroeger. Bij de handeldrijvende vreemde oosterlingen en inlanders is de welvaart zeker aanzienlijk verminderd, getuige het groot aantal hunner, dat in den loop van dit jaar, vooral in het laatste gedeelte, buiten staat was aan zijne financiële verplichtingen te voldoen.

6°. Breidden hunne relatien zich uit; zoo ja, met welke plaatsen?

Uitbreiding van handelsrelatiën valt niet te constateeren.

7°. Wat valt er mede te deelen omtrent de concurrentie in den handel tusschen Europeanen, vreemde oosterlingen en inlanders?

Zooals reeds ten vorigen jare opgemerkt werd, is er van concurrentie tusschen Europeanen, vreemde oosterlingen en inlanders eigenlijk geen sprake, daar de eersten de zoogenaamde »eerste hand» vormen, welke de anderen («tweede hand») tot afnemers hebben.

8°. Vermeerderde het aantal handelshuizen? Zijn er, door geleden verliezen, geliquideerd, in accoorden getreden, dan wel gefailleerd?

De Heer W. B. PEARSON zette zich in het laatst van 1882 als koopman hier neder, schijnbaar met het doel zich in hoofdzak met export-zaken bezig te houden. Geen der handelshuizen (Europeesche) staakte op de eene of andere wijze hunne betalingen. Ook trad er geen in liquidatie.

9°. Welke is de invloed op den handel te Padang door de uitbreiding van de stoomvaartlijn Padang-Atjeh tot Singapore?

Deze uitbreiding oefent op den duur geen merkbaaren invloed uit op Padang's handel.

*De Kamer van Koophandel en Nijverheid te Padang,*

(w. g.) F. H. DE BRUINE, *president.*

( id. ) J. D. VAN DORP, *secretaris.*



...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...



[5. 72.]

BIJLAGE UUU. (Behoort bij de kaart.)

(Zie het verslag hiervóór, blz. 53, noot 1,  
zoomede bijlage VVV.)

BEKNOPT BESCHRIJVING van de rechterlijke inrichting in  
Nederlandsch-Indië, voor zooveel betreft de rechtsbedeeling, in naam des Konings,  
uitgeoefend door rechtbanken en rechters ingesteld door het Gouvernement <sup>1)</sup>.

*Districts- en regentschapsgerechten.* Op Java en Madura, met uitzondering van de residentien Batavia, Djokjokarta en Soerakarta, is de lagere rechtspraak over de *eigenlijk gezegde inlanders*, voor zoover geen Europeanen of met dezen gelijkgestellten als eischers of klagers optreden, opgedragen aan *districtsgerechten* en aan *regentschapsgerechten*.

De *districtsgerechten* bestaan uit het hoofd van het district als rechter, bijgestaan door zooveel mindere hem tot raadslieden dienende inlandsche hoofden, als door den resident, na overleg met den regent, zijn aangewezen.

In het *burgerlijke* spreken zij recht op vorderingen beneden de som of waarde van f 20. Van alle vonnissen, in deze zaken gewezen, is hooger beroep toegelaten aan het regentschapsgerecht.

In *overtredingszaken* nemen zij kennis van klachten ter zake van het uiten van scheldwoorden en mondelinge beledigingen in het algemeen en kunnen zij ter zake veroordeelen tot geldboeten van ten hoogste f 3. Zij mogen nimmer gevangenisstraf of lijfswang opleggen, en hunne in deze zaken gewezen vonnissen zijn niet vatbaar voor hooger beroep.

De *regentschapsgerechten* bestaan uit den regent, of, bij afwezigheid, belet of ontstentenis van dezen, uit den patih van het regentschap, bijgestaan door zooveel mindere hem tot raadslieden strekkende hoofden, als de resident, met inachtneming van de onder de inlanders bestaande gewoonten, bepaalt, voorts door den panghoeloe of den dezen vervangenden priester en den djaksa.

In het hoogste ressort nemen deze gerechten kennis van de aan hooger beroep onderworpen uitspraken der districtsgerechten.

In eersten aanleg, en behoudens hooger beroep aan den landraad:

1°. in *burgerlijke zaken*, van de vorderingen waarvan het onderwerp eene waarde heeft van niet minder dan f 20 en van niet meer dan f 50;

2°. in *overtredingszaken*, van de klachten ter zake van verwonding van vee, van beschadiging en veronachtzaming van het onderhoud van bruggen, wachthuizen, paggers en dergelijke, van verwaarloozing van het onderhoud der straten, wegen, waterleidingen en rivieren, van het laten losloopen van vee of honden wanneer daardoor schade is veroorzaakt, van het niet opkomen bij en het niet betrekken van wachten, van het niet of niet behoorlijk vervullen van andere dienstplichtigheden, van het plegen van kleine dievenrijen en vechterijen en van andere geringe overtredingen van dien aard, waarvan de kennisneming niet bepaaldelijk aan eenen anderen rechter is opgedragen. Zij zijn echter onbevoegd om kennis te nemen van eenige overtreding in zake van pachten en belastingen. Zij mogen geene andere straffen opleggen dan of geldboeten tot een maximum van f 10, of gevangenisstraf tot een maximum van zes dagen.

In de residentie Batavia worden de burgerlijke zaken, die

elders op Java behooren tot de rechtsbevoegdheid der districts- en regentschapsgerechten, gebracht voor de landraden en de overtredingszaken berecht op de politierol.

In de bezittingen buiten Java en Madura treft men dergelijke gerechten als de Javasche districts- en regentschapsgerechten niet aan in de gewesten Benkoelen, Lampongsche districten, Palembang, Oostkust van Sumatra, Atjeh en onderhoorigheden, Riouw en onderhoorigheden, Billiton, Westerafdeeling van Borneo, Zuider- en Oosterafdeeling van Borneo, Ternate en onderhoorigheden, Timor en Bali en Lombok.

In de gewesten Sumatra's Westkust, Banka en onderhoorigheden en Menado zijn districtsgerechten; in de gewesten Celebes en onderhoorigheden en Amboina (de afdeeling Banda uitgezonderd) regentschapsgerechten.

De districtsgerechten bestaan uit het districtshoofd, bijgestaan door zoodanige hem tot raadslieden dienende mindere hoofden als daartoe door het hoofd van gewestelijk bestuur zijn aangewezen. In Celebes bestaat het regentschapsgerecht uit den regent of, bij belet, afwezigheid of ontstentenis van dezen, hetzij uit den soelawatang, hetzij, wanneer in het regentschap geen soelawatang is, uit het hoogst in rang zijnde kamponghoofd in het regentschap, bijgestaan door zoodanige en zooveel hem tot raadslieden dienende mindere hoofden, als daartoe door het hoofd van gewestelijk bestuur, met inachtneming van de onder de inlanders bestaande gewoonten, zijn aangewezen. In Amboina is het samengesteld uit den regent of diens wettigen plaatsvervanger als regent, bijgestaan door de kapala soa's of oudsten der negorij als raadslieden.

In het *burgerlijke* spreken alle deze gerechten, met uitzondering van die in Amboina welke ten civiele geen rechtspraak uitoefenen, alleen recht op vorderingen ingesteld door inlanders of met dezen gelijkgestellten tegen leden der inheemsche bevolking, wanneer de waarde in geschil niet hooger is: in Celebes en onderhoorigheden dan f 25, elders dan f 50.

In zaken van *overtreding* zijn zij allen bevoegd recht te spreken op klachten ingebracht tegen leden der inheemsche bevolking ter zake van overtredingen van wettelijke bepalingen, op welke is gesteld eene geldboete niet te bovengaande, wat Sumatra's Westkust en Banka betreft, f 10, wat de andere gewesten aangaat, f 15, of gevangenisstraf voor den tijd van één tot zes dagen. Evenzeer als de regentschapsgerechten op Java zijn zij echter onbevoegd om kennis te nemen van overtredingen in zake van pachten en belastingen.

In burgerlijke zaken kan appel worden aangeteekend als de waarde in geschil meer bedraagt: in Sumatra's Westkust, Banka en Menado, dan f 20, in Celebes dan f 10.

Hooger beroep in overtredingszaken is in de vijf gewesten toegelaten wanneer op de overtreding eene geldboete is gesteld van een hooger bedrag dan f 3 of gevangenis.

In Sumatra's Westkust en Banka zijn tot de kennisneming in hooger beroep bevoegd de inlandsche rechtbanken (landraden en rapats), in Menado deze alleen voor zooverre de burgerlijke zaken betreft, terwijl er de appellen in overtredingszaken moeten worden berecht door de magis-

<sup>1)</sup> Deze Beschrijving (uitgenomen de aan het slot voorkomende Toelichting) is te danken aan den Heer Mr. T. H. DER KINDEREN, gouvernements-commissaris voor de reorganisatie van het rechtswezen in de bezittingen buiten Java en Madura.



traten, zooals mede het geval is in Celebes en Amboina, in het eerstgenoemd gewest ook wat de burgerlijke zaken aangaat.

*Politie-rechtspraak van Europeesche ambtenaren.* Met uitzondering van de kleine overtredingszaken die tot de jurisdictie der districts- en regentschapsgerechten behooren, worden op Java en Madura door de residenten of de door hen gemachtigde adjuvant-residenten op de zoogenaamde *politierol* in het eerste, tevens het hoogste ressort, berecht alle klachten tegen inlanders en met dezen gelijkgestelden ter zake van overtredingen, waarop geen zwaardere straf is gesteld dan eene geldboete van f 100 of tenarbeitsstelling aan de publieke werken voor den kost zonder loon voor hoogstens 3 maanden en gevangenisstraf van ten hoogste 8 dagen.

Dezelfde politie-rechtspraak wordt in de residentie Oostkust van Sumatra uitgeoefend door den resident of de besturende ambtenaren, welke hij er mede belast, en in de adjuvant-residentie Billiton door den adjuvant-resident en, voor zooverre de mijnwerkers betreft, door de als zoodanig door het Gouvernement erkende administrateurs der tinmijnen, echter onder de bepaling dat straffen zwaarder dan 4 dagen gevangenis of 8 dagen tenarbeitsstelling aan de publieke werken voor den kost zonder loon niet mogen worden tenuitvoergelegd zonder verkregen machtiging van den adjuvant-resident.

In de bezittingen buiten Java en Madura in welke het rechtswezen nieuw is georganiseerd <sup>1)</sup> is dezelfde politie-rechtspraak opgedragen aan magistraten. Wie de magistratuur er uitoefenen is of bepaald in de reglementen op het rechtswezen zelve of uitdrukkelijk bij de reglementen ter bepaling overgelaten aan den Gouverneur-Generaal.

Het zijn:

in het gouvernement Sumatra's Westkust, de adjuvant-residenten en de controleurs bij het binnenlandsch bestuur, die aan het hoofd staan van afdeelingen of onderafdeelingen;

in de residentie Benkoelen, de aan het hoofd der afdeelingen staande, rechtstreeks aan den resident ondergeschikte, controleurs bij het binnenlandsch bestuur;

in de residentien Lampongsche districten, Ternate en onderhoorigheden en Timor, ter hoofdplaats de secretaris der residentie, elders de plaatselijk gezagvoerende Europeesche ambtenaren;

in de residentie Palembang, ter hoofdplaats de adjuvant-resident voor de politie aldaar, in het rijk Djambi (voor zoover de uitoefening der magistratuur er verenigbaar is met de bedingen van het met den sultan gesloten contract) de als politiek agent aldaar fungeerende landsdienaar, en elders de Europeesche gezagvoerende ambtenaren;

in het gouvernement Atjeh en onderhoorigheden, in de onderafdeeling Mesjid-Raja de te Kotta-Radja gevestigde controleur bij het binnenlandsch bestuur, in de overige onderafdeelingen van de afdeeling Groot-Atjeh de met het dagelijksch bestuur der onderafdeeling belaste controleurs bij het binnenlandsch bestuur, en in de onderhoorigheden de ambtenaren die er het Nederlandsch-Indisch Gouvernement vertegenwoordigen;

in de residentien Riouw en onderhoorigheden, Menado en Amboina, de Europeesche gezagvoerende met het dagelijksch bestuur of toezicht belaste ambtenaren, daaronder uitdrukkelijk begrepen de opziener der eilanden Ai en Run (afdeeling Banda);

in de residentie Banka en onderhoorigheden, in het district Muntok de secretaris der residentie, in de overige districten de administrateurs;

in de residentie Westerafdeeling van Borneo de adjuvant-residenten en de overige gezagvoerende Europeesche ambtenaren die aan het hoofd staan van afdeelingen, onderafdeelingen of districten;

in de residentie Zuider- en Oosterafdeeling van Borneo, de adjuvant-residenten en de controleurs bij het binnenlandsch bestuur;

in het gouvernement Celebes en onderhoorigheden, binnen het gebied van de hoofdplaats Makassar en de daaronder behorende eilanden de adjuvant-resident voor de

politie aldaar, in de afdeeling Tontoli de posthouder te Laboean Dedeh, in de onderafdeeling Bonerate de aldaar gevestigde posthouder; overal elders de Europeesche gezagvoerende met dagelijksch bestuur belaste ambtenaren;

in de residentie Bali en Lombok: in de afdeeling Boeleng de aldaar aan den resident toegevoegde controleur bij het binnenlandsch bestuur, in de afdeeling Djembrana de met het dagelijksch bestuur belaste controleur.

*Civiele rechtspraak van de magistraten.* In de meeste buitenbezittingen waar de reorganisatie van het rechtswezen is tot stand gekomen, oefenen de magistraten, behalve de politie-rechtspraak, ook eene rechtspraak uit in burgerlijke zaken.

In de gewesten Lampongsche districten, Palembang, Atjeh en onderhoorigheden, Riouw, Westerafdeeling van Borneo, Zuider- en Oosterafdeeling van Borneo, Menado (buiten de hoofdplaatsen Menado en Gorontalo), Celebes en onderhoorigheden, Amboina, Ternate, Timor en Bali en Lombok zijn namelijk, behoudens de jurisdictie der districts- of regentschapsgerechten, waar die bestaan, aan hunne rechtspraak onderworpen de burgerlijke rechtsvorderingen beneden eene zekere waarde ingesteld tegen inlanders en met dezen gelijkgestelden (voor zoover onze rechtsmacht zich over hen uitstrekt); — in het gewest Banka alleen zoodanige vorderingen door inlanders of met hen gelijkgestelden ingebracht tegen vreemde oosterlingen.

Als maximum van de waarde in geschil welke door de vordering aan het oordeel van den magistraat moet worden onderworpen, is voor Amboina en Ternate vastgesteld f 25, voor de Lampongsche districten, de hoofdplaats Palembang, de afdeeling Groot-Atjeh, Banka, de Westeraf- en de Zuider- en Oosterafdeeling van Borneo, Menado, Celebes, Timor en Bali en Lombok f 50, voor de binnenlanden van Palembang en voor Riouw f 100, en voor de afdeelingen Noord- en oostkust en Westkust van Atjeh f 500.

Hooger beroep (op den landraad) is alleen toegelaten in de laatstgenoemde afdeelingen van Atjeh voor vorderingen van eene hoogere waarde dan f 50.

*Inlandsche rechtbanken (landraden, rapats, proatins).*

De landraden op Java en Madura en in de meeste buitenbezittingen, de rapats ter Sumatra's Westkust, de proatins in de Lampongsche districten en de residentie-raden in het gewest Oostkust van Sumatra zijn de gewone dagelijksche rechtbanken van de inheemsche en daarmede gelijkgestelde bevolking, voor zooverre zij niet hare inheemsche rechtsinstellingen heeft behouden of aan de voor Europeanen ingevoerde wetgeving onderworpen is geworden. De jurisdictie der rechtbanken strekt zich mitsdien — behoudens de na te melden uitzonderingen wat Sumatra's Westkust en Benkoelen betreft — uit over alle burgerlijke rechtsvorderingen, misdrijven en overtredingen van reglementen van politie, plaatselijke keuren of wettelijke bepalingen van algemeenen aard, ingesteld tegen of begaan door inlanders of vreemde oosterlingen als bovenbedoeld, voor zoover het geen zaken geldt wier berechting aan andere rechtbanken of rechtbanken is opgedragen. De voor Sumatra's Westkust en Benkoelen op dezen regel gemaakte uitzondering bestaat hierin, dat in die gewesten de burgerlijke rechtsvorderingen tegen niet eigenlijk gezegde inlanders, — waaronder aldaar wettelijk worden verstaan allen die behooren tot de inheemsche bevolking van Sumatra en de daaronder behorende eilanden of die zich met haar hebben vermengd, — aan de jurisdictie van de inlandsche rechtbanken onttrokken en onder die van het residentie-gerecht en den raad van justitie gebracht zijn.

Van de vonnissen der inlandsche rechtbanken, daarvan uitgezonderd de residentie-raden ter Oostkust van Sumatra, is hooger beroep op den raad van justitie, onder welks ressort het gewest behoort, toegelaten: in *civiele zaken*, wanneer de waarde in geschil meer dan f 500 bedraagt, en in *overtredingszaken*, wanneer tegen de overtreding eene geldboete van meer dan f 500 of eene andere zwaardere straf is bedreigd of wel verbeurdverklaring van bijzondere voorwerpen op de overtreding is gesteld. In burgerlijke zaken zijn de vonnissen der residentieraden ter Oostkust van Sumatra appellabel bij het Hooggerechtshof van Nederlandsch-Indië, in overtredingszaken bij den raad van justitie te Batavia. Wijders zijn al de vonnissen door ge-

<sup>1)</sup> Alleen in de gewesten Oostkust van Sumatra en Billiton is de reorganisatie nog niet tot stand gekomen; zij kan er echter weldra worden verwacht, daar de noodige regelingen reeds zijn ontworpen.



noemde inlandsche rechtbanken geveld in burgerlijke en overtredingszaken, behalve die gewezen in de gewesten Oostkust van Sumatra en Billiton, onderworpen aan het middel van cassatie.

De vonnissen in zaken van *misdrijf* gewezen door de residentie-raden ter Oostkust van Sumatra zijn, indien zij eene veroordeeling inhouden tot de doodstraf of tot de straf naast die des doods, onderworpen aan de antérieure revisie van het Hooggerechtshof, en indien de veroordeeling strekt tot eene mindere straf maar ten minste tot twee jaren dwangarbeid of gevangenis, aan de postérieure revisie van dat opperrechterlijk college. Van al de vonnissen in de overige gewesten van Nederlandsch-Indië door de hierbedoelde inlandsche rechtbanken in zaken van misdrijf gewezen, die geen vrijspraak inhouden, berust het recht van revisie mede bij het Hooggerechtshof, indien de gewesten behooren tot het rechtsgebied van een der op het eiland Java gevestigde raden van justitie, anders bij den raad van justitie te Padang of dien te Makassar, al naarmate het gewest ressorteert onder eene der twee rechtbanken. Is het vonnis gewezen op Java of Madura, dan is revisie facultatief, dat is: zij geschiedt alleen als de beklagde of het openbaar ministerie het verlangen, terwijl op de vonnissen waarin wordt berust het Hooggerechtshof alleen zijne aanmerkingen aan den landraad kan mededeelen. Voor de vonnissen geveld in de bezittingen buiten Java en Madura is echter de revisie verplicht en moeten alle geen vrijspraak inhoudende vonnissen ter revisie aan de bevoegde hogere rechtbank worden opgezonden.

Voor een groot deel worden de landraden voorgezeten door rechterlijke ambtenaren. Waar dit niet het geval is, worden de hierbedoelde inlandsche rechtbanken (landraden, residentie-raden, rapats en proatins) voorgezeten door de besturende ambtenaren die aan het hoofd staan van een gewest, eene afdeling of eene onderafdeling.

De leden dezer rechtbanken zijn dit krachtens hun ambt (Sumatra's Westkust, Lampongsche districten), of krachtens eene door den Gouverneur-Generaal gedane benoeming. In den regel worden zij gekozen uit de inlandsche hoofden. In de bezittingen buiten Java en Madura kan hier en daar ook aan vreemde oosterlingen, ja zelfs aan Europeanen het lidmaatschap door den Gouverneur-Generaal worden opgedragen. (Palembang, Atjeh, Riouw, Billiton, Westerafdeling van Borneo, Zuider- en Oosterafdeling van Borneo, Banda, Ternate, Oostkust van Sumatra.)

Als openbaar ministerie fungeeren bij deze rechtbanken inlandsche officieren van justitie, die den titel voeren van hoofdjaksa, djaksa of adjunct-djaksa, behalve bij de residentie-raden ter Oostkust van Sumatra waar het openbaar ministerie wordt vervuld door Europeesche ambtenaren.

Als griffiers treden bij deze rechtbanken op bepaaldelijk daartoe benoemde rechterlijke of andere ambtenaren, dan wel ambtenaren, aan wie wettelijk die functiën zijn opgedragen krachtens hun ambt (de secretarissen van residentieën op Java).

Bij elke rechtbank moeten adviseurs de rechters voorlichten omtrent de ter zake betrekkelijke godsdienstige wetten of gebruiken van de personen die in rechten betrokken zijn. Als deze het Mohammedaansch geloof belijden, worden hiertoe Mohammedaansche priesters gekozen, die veelal eene vaste aanstelling hebben bij de rechtbank (hoofdpanghoeloes, panghoeloes). Zijn Chineezen in rechten betrokken, dan fungeeren als adviseurs Chineesche hoofden of, als deze ontbreken, andere geschikte tot den landaard der Chineezen behoorende personen, terwijl in de bezittingen buiten Java en Madura, indien de in rechten betrokkenen noch Mohammedanen, noch Chineezen zijn, zoo mogelijk het hoofd van den betrokkene of eenig ander tot zijn landaard behoorend bekwaam persoon de rechtbank als adviseur bijstaat.

Behalve door deze rechtbanken wordt in Nederlandsch-Indië ook nog in naam des Konings over inlanders rechtgesproken door de residentie-raden te Djokjokarta en Soerakarta, de rechtbank voor crimineele zaken te Djokjokarta, den rijksraad in de residentie Ternate, en de rijksraden in de residentie Menado.

De residentie-raden te Djokjokarta en Soerakarta hebben dezelfde rechtsbevoegdheid als de landraden en de rechtbanken van omgang op Java, met opzicht tot vreemde

oosterlingen, Javanen uit de gouvernements-residentiën en onderdanen der vorsten die medeplichtig zijn met gouvernements-onderdanen. Zij zijn samengesteld uit den resident als voorzitter, twee of meer Europeanen als leden, benevens den adsistent-resident als ambtenaar van het openbaar ministerie, tevens griffier.

De rechtbank voor crimineele zaken te Djokjokarta heeft in zaken van misdrijf dezelfde rechtsmacht als de landraden en de rechtbanken van omgang op Java. Zij spreekt uitsluitend recht over de onderdanen van den sultan (daaronder begrepen die van het hoofd van het Pakoe-Alamsche huis) ter zake van misdrijven begaan binnen de grenzen van het vorstengebied. Zij is samengesteld uit den resident als voorzitter, den rijksbestierder, eenige toemenggoengs, een hoofddjaksa, een panghoeloe en een griffier.

De vonnissen door deze rechtbank, evenzeer als die in zaken van misdrijf door de residentie-raden geveld, zijn vatbaar voor revisie bij het Hooggerechtshof op dezelfde wijze als de vonnissen door andere inlandsche rechtbanken op Java in zaken van misdrijf uitgesproken.

De rijksraad in Ternate neemt kennis: 1°. van alle burgerlijke rechtsvorderingen, ingesteld door onderdanen van het Gouvernement tegen onderdanen van de sultans van Ternate, Tidore en Batjan; — 2°. van alle door onderdanen van de sultans van Ternate, Tidore en Batjan begane overtredingen van door het Gouvernement vastgestelde pachtvoorwaarden; en 3°. van alle misdrijven, begaan door onderdanen der sultans, die strafbaar zijn met den dood of met de straf naast die des doods, of wel gepleegd zijn tegen dienaren van het Gouvernement. Als echter onderdanen van den sultan van een der rijken te zamen met onderdanen van het Gouvernement of met onderdanen van den sultan van een der beide andere rijken zich aan misdrijf of overtreding hebben schuldig gemaakt, staan zij terecht voor de rechtbanken bij welke de onderdanen van het Gouvernement justiciabel zijn. De vonnissen, door den rijksraad in burgerlijke zaken en in zaken van overtreding gewezen, zijn allen in het hoogste ressort. Die, in zaken van misdrijf geveld, zijn echter, als zij geen vrijspraak inhouden, onderworpen aan de revisie van den raad van justitie te Makassar. De rijksraad is samengesteld uit den resident als voorzitter, den djoegoegoe, den kadli en een imam van het rijk, waartoe de verweerder of beklagde behoort, als leden, den secretaris van dat rijk als ambtenaar van het openbaar ministerie en een daartoe door den resident aan te wijzen ambtenaar als griffier.

De rijksraden in de residentie Menado zijn gevestigd te Menado en te Gorontalo. Het rechtsgebied van den rijksraad te Menado strekt zich uit over alle tot de residentie behoorende rijkjes en, ofschoon het oppergezag van Nederland erkennende, niet staande onder rechtstreeksch bestuur van het Gouvernement, met uitzondering van die, over welke het dagelijksch toezicht is opgedragen aan den adsistent-resident van Gorontalo of de onder hem gestelde Europeesche ambtenaren van het binnenlandsch bestuur. Deze behooren tot het rechtsgebied van den rijksraad te Gorontalo. Deze rijksraden spreken recht over alle personen, behorende tot de eigenlijke inheemsche bevolking van een der rijkjes, die beschuldigd zijn van binnen dat rijkje een misdrijf te hebben gepleegd dat strafbaar is met den dood of met de straf naast die des doods. Hunne vonnissen zijn, als zij geen vrijspraak inhouden, onderworpen aan de revisie van den raad van justitie te Makassar. Deze rechtbanken zijn samengesteld uit den radja en de rijksgrouten van het landschap of rijkje, waartoe de beklagde behoort, als leden, voorgezeten te Menado door den resident, te Gorontalo door den adsistent-resident, en bijgestaan door een door den resident aangewezen beampte als griffier, terwijl de functiën van het openbaar ministerie worden vervuld door den inlandschen officier van justitie bij den plaatselijken landraad.

*Rechtbanken van omgang.* Rechtbanken van omgang bestaan alleen op Java en Madura. De verschillende gewesten waren aanvankelijk in vier, later in vijf groepen of afdelingen gerangschikt, over elke waarvan een Europeesche omgaande rechter (in rechten gegradeerd rechterlijk ambtenaar) was aangesteld, die, vergezeld van een griffier, op bepaaldelijk aangewezen plaatsen (sedert 1867 dezelfde waar landraden gevestigd zijn) geregeld terechtzittingen



moest komen houden met de inlandsche hoofden, door den Gouverneur-Generaal tot leden der rechtbanken op die plaatsen benoemd. De vijf afdelingen waren: 1°. de residentien Bantam, Batavia, Krawang, Preanger regentschappen en Cheribon; 2°. de residentien Samarang, Pekalongan, Tagal, Banjoemas, Bagelen, Kadoe en Japara; 3°. de residentien Rembang, Madioen en Kediri; 4°. de residentien Soerabaja, Pasoeroean, Probolinggo, Bezoeki en Banjoewangi, en 5°. de residentie Madura. In de 3de afdeling, waartoe ook de residentie Japara werd gebracht, zoomede in de 4de en in de 5de afdeling zijn echter thans de functien van de omgaande rechters en hunne griffiers overgedragen op de in rechten gegradeerde voorzitters der landraden en hunne griffiers, terwijl op Bawean en in Banjoewangi, waar de landraden nog niet door zulke rechterlijke ambtenaren worden voorgezeten, het praesidium wordt vervuld door de voorzitters der landraden te Soerabaja en te Bezoeki met Sitoebondo.

De rechtbanken van omgang spreken alleen recht in strafzaken en voor haar worden terechtgesteld alle inlanders en met dezen gelijkgestelde personen die beschuldigd zijn van het plegen der zware misdrijven, opgesomd in art. 105 Reglement Recht. Org.

De inlandsche officieren van justitie en de adviseurs die bij de landraden fungeeren doen ook dienst bij deze rechtbanken.

Evenals de vonnissen der landraden zijn alle vonnissen die eene veroordeeling inhouden, door de rechtbanken van omgang gewezen, onderhevig aan de revisie van het Hooggerechtshof, dat tevens bevoegd is zijne opmerkingen mede te deelen betreffende de zaken die niet aan zijne revisie worden onderworpen.

**Residentie-gerechten.** In geheel Nederlandsch-Indië oefenen daár, waar nog geene in rechten gegradeerde rechterlijke ambtenaren de landraden of met dezen gelijkstaande rechtbanken praesideeren, de hoofden van gewestelijk bestuur eene zekere rechtspraak uit in civiele en overtredingszaken, waarin Europeanen of met hen gelijkgestelden gedaagden of beklaagden zijn <sup>1)</sup>, behalve in Gorontalo, waar de rechtsbedeeling is opgedragen aan den assistent-resident die er den landraad voorziet, en in de residentien Djokjakarta en Soerakarta, waar de hierbedoelde zaken behooren tot de competentie van den residentie-raad. Waar de rechtbanken voorgezeten worden door rechterlijke ambtenaren, is aan dezen dezelfde rechtspraak opgedragen.

Overal waar rechterlijke ambtenaren het residentie-gerecht houden, fungeert daarbij als griffier de griffier van den landraad. Elders worden die functien waargenomen door den secretaris der residentie, door een der commiezen op het residentie-kantoor, door den ambtenaar die als griffier aan den landraad is toegevoegd, of door eenigen anderen daartoe door het hoofd van gewestelijk bestuur bestemden persoon, terwijl in het bijzonder voor Atjeh als zoodanig bij het reglement op het rechtswezen is aangegeven de rechterlijke ambtenaar die er de functien vervult van auditeur-militair bij den krijgstraad.

De ambtenaren, die bij deze gerechten als openbaar ministerie werkzaam zijn, worden op Java, in de residentien Padangsche Bovenlanden, Tapanoli en Oostkust van Sumatra, alsmede in de assistent-residentie Billiton, aangewezen door de hoofden van gewestelijk bestuur. Elders zijn de magistraten met die functien belast, behalve in de afdeling Banda, waar ze aan den commies op het kantoor van den assistent-resident zijn opgedragen.

De zittingen van het residentie-gerecht worden gehouden ter hoofdplaats van het gewest, op elke plaats waar de landraad wordt voorgezeten door een rechterlijk ambtenaar, behalve te Saparoea en te Wahaai, en voorts op zoodanige andere plaatsen als daartoe door den Gouverneur-Generaal zijn aangewezen.

De rechtsbevoegdheid der residentie-gerechten is in de buitenbezittingen veel uitgebreider dan op Java en Madura.

Op Java en Madura oordeelen zij in eersten aanleg: 1°. over personeele en tot roerende goederen betrekking hebbende vorderingen van geen hoogere waarde dan f 200, a. door inlanders of met dezen gelijkgestelden ingesteld

tegen Europeanen of met dezen gelijkgestelden; b. wanneer partijen, voor zoover deze inlanders of met dezen gelijkgestelden zijn, krachtens wettelijke voorschriften of ten gevolge van vrijwillige overeenkomst aan de Europeesche wettelijke bepalingen zijn onderworpen; — 2°. over alle klachten, ingebracht tegen Europeanen of met dezen gelijkgestelden betreffende overtredingen van politie- en van plaatselijke keuren of wettelijke bepalingen van algemeen aard, wanneer daarop geen hoogere of andere straf is gesteld dan eene gevangenisstraf van 8 dagen of eene geldboete van f 100, met of zonder verbeurdverklaring.

In de gewesten Oostkust van Sumatra en Billiton, waar de reorganisatie van het rechtswezen haar beslag nog niet bekomen heeft, oordeelen de residentie-gerechten: 1°. over alle personeele en tot roerende goederen betrekkelijke rechtsvorderingen welke de som of waarde van f 200 niet te boven gaan, a. tusschen Europeanen en met dezen gelijkgestelden onderling; b. ingesteld door inlanders of met dezen gelijkgestelden tegen Europeanen of met dezen gelijkgestelden; c. tusschen inlanders en met dezen gelijkgestelden, als beide partijen of de gedaagden krachtens wettelijke voorschriften of ten gevolge van vrijwillige overeenkomst aan de Europeesche wetgeving zijn onderworpen; d. tusschen Europeanen of met dezen gelijkgestelden en inlanders of met dezen gelijkgestelden, als de gedaagden krachtens wettelijke verordeningen of ten gevolge van vrijwillige overeenkomst aan de Europeesche wetgeving zijn onderworpen; — 2°. met goedvinden van partijen over alle andere burgerlijke rechtsvorderingen, onverschillig hoe groot het bedrag der vordering is, tusschen of tegen Europeanen of met dezen gelijkgestelde personen; — 3°. over dezelfde klachten als waartoe op Java de residentie-gerechten bevoegd zijn.

In de overige bezittingen buiten Java en Madura (namelijk die waar het rechtswezen nieuw is georganiseerd) zijn de residentie-gerechten bevoegd om in eersten aanleg te oordeelen: 1°. over alle burgerlijke rechtsvorderingen welke de som of waarde van f 500 niet te boven gaan, ingesteld tegen Europeanen of met dezen gelijkgestelden, en tegen inlanders of met dezen gelijkgestelden wanneer zij, voor zooverre de zaak in geschil betreft, krachtens wettelijke voorschriften of ten gevolge van overeenkomst aan de voor Europeanen vastgestelde wettelijke bepalingen zijn onderworpen; — 2°. over alle klachten, ingebracht tegen Europeanen of met dezen gelijkgestelden, betreffende overtredingen van reglementen van politie en van plaatselijke keuren, gelijk mede van de wettelijke verordeningen op het stuk van 's lands middelen en pachten en van alle andere algemeene verordeningen, wanneer op de overtreding geene zwaardere of andere straf is gesteld dan gevangenis van drie maanden en eene geldboete van f 500 gezamenlijk of afzonderlijk, met of zonder verbeurdverklaring, daarvan uitgezonderd overtredingen door ambtenaren van den burgerlijken stand, notarissen en andere ambtenaren in de uitoefening van hunne functien begaan.

De vonnissen der residentie-gerechten zijn vatbaar voor hooger beroep bij den raad van justitie binnen welks ressort zij zijn gewezen:

1°. op Java en Madura en in de gewesten Oostkust van Sumatra en Billiton in burgerlijke zaken wanneer de vordering meer bedraagt dan f 50 (in de laatste twee gewesten mits zij niet hooger zij dan f 200), en in overtredingszaken wanneer het hoogste bedrag der tegen de overtreding bedreigde geldboete meer dan f 25 bedraagt of indien, hetzij gelijktijdig met, hetzij zonder eenige geldboete, eene andere zwaardere straf of wel verbeurdverklaring van bijzondere voorwerpen op de overtreding is gesteld;

2°. in de bezittingen buiten Java en Madura, waar nieuwe reglementen op het rechtswezen zijn ingevoerd, is in burgerlijke zaken het bedrag waarover de residentie-gerechten in het hoogste ressort rechtspreken f 75, terwijl de vonnissen in overtredingszaken niet vatbaar zijn voor hooger beroep als geen andere of zwaardere straf is bedreigd dan eene geldboete van f 50 zonder meer.

Indien in de gewesten Oostkust van Sumatra en Billiton een succumbant wenschte te appelleren in eene burgerlijke zaak die, als een belang vertegenwoordigende van meer dan f 500, met onderling goedvinden, in eersten aanleg is gebracht voor den residentie-rechter, moet hij zich wenden tot het Hooggerechtshof.

<sup>1)</sup> Onder „gewest” en „hoofden van gewestelijk bestuur” worden hier ook begrepen de Padangsche Bovenlanden en Tapanoli en de residenten aldaar.



*Raden van justitie.* Deze rechtscolleges zijn gevestigd te Batavia, Samarang, Soerabaja, Padang en Makassar.

Hun rechtsgebied strekt zich uit:

dat van den raad van justitie te Batavia over de gewesten Batavia, Bantam, Krawang, Preanger regentschappen, Cheribon, Lampongsche districten, Palembang, Oostkust van Sumatra, Banka, Billiton, Westerafdeeling van Borneo en Riouw en onderhoorigheden;

dat van den raad van justitie te Samarang over de gewesten Samarang, Tagal, Pekalongan, Banjoemas, Bagelen, Kadoe, Djokjokarta, Soerakarta, Japara, Rembang en Madioen;

dat van den raad van justitie te Soerabaja over de gewesten Soerabaja, Madura, Kediri, Pasoeroean, Probolinggo, Bezoeki, Bali en Lombok en Zuider- en Oosterafdeeling van Borneo;

dat van den raad van justitie te Padang over de gewesten Sumatra's Westkust, Benkoelen en Atjeh en onderhoorigheden;

dat van den raad van justitie te Makassar over de gewesten Celebes en onderhoorigheden, Menado, Amboina, Ternate en onderhoorigheden en Timor.

Zij zijn allen geheel samengesteld uit rechterlijke ambtenaren, doctoren in de rechtswetenschap. Die te Batavia bestaat uit een president, een vice-president, zes leden, een officier van justitie, een substituut-officier van justitie, een griffier en drie substituut-griffiers; die te Samarang en te Soerabaja bestaan ieder uit een president, vier leden, een officier van justitie, een substituut-officier van justitie, een griffier en een substituut-griffier; die te Padang en te Makassar ieder uit een president, drie leden, een officier van justitie, een substituut-officier van justitie, een griffier en een substituut-griffier.

De raden van justitie zijn de dagelijksche rechters over de Europeanen en met dezen gelijkgesteld.

Voor zoover geen andere rechtbanken of rechters competent zijn <sup>1)</sup>, nemen zij kennis:

A. in burgerlijke zaken:

I. in eerste aanleg:

1°. van alle burgerlijke, zoowel persoonlijke, zakelijke, als gemengde rechtsvorderingen tegen Europeanen en met dezen gelijkgesteld;

2°. van alle burgerlijke zaken, waarin partijen, voor zoover deze inlanders of met dezen gelijkgesteld zijn, krachtens wettelijke voorschriften of ten gevolge van vrijwillige overeenkomst, aan de Europeasche wettelijke bepalingen zijn onderworpen;

3°. onverschillig tot welken landaard partijen behooren:

a. van alle geschillen in zaken van prijzen en buit, die door schepen van oorlog van den Staat, of door schepen bij particulieren uitgerust en van commissiën of lettres de marque voorzien, worden achterhaald en opgebracht, mitsgaders van alle geschillen welke tusschen de nemers onderling deswege ontstaan; — b. van alle zee- en strandvonden;

II. in het hoogste ressort:

a. van alle vonnissen waarvan hooger beroep aan de raden van justitie is toegelaten;

b. van alle persoonlijke, zakelijke of gemengde rechtsvorderingen, aan hooger beroep onderworpen, wanneer partijen verklaard hebben van dat beroep af te zien en de zaken voor dading of compromis vatbaar zijn;

c. van alle voor hooger beroep vatbare geschillen die in eerste aanleg onderworpen zijn aan de rechtsmacht van de landraden of daarmede gelijkstaande rechtbanken, als partijen ze, krachtens overeenkomst, dadelijk hebben gebracht voor den raad van justitie;

B. in zaken van overtreding:

1°. in eerste aanleg van alle klachten ter zake van overtredingen van politie- en van plaatselijke keuren, mitsgaders van wettelijke bepalingen van algemeenen aard, begaan door Europeanen en met dezen gelijkgesteld, indien zij niet zijn van de rechtsbevoegdheid der residentie-gerechten;

2°. in hooger beroep, van alle daarvoor vatbare vonnissen

<sup>1)</sup> De residentieraden in Djokjokarta en Soerakarta zijn bevoegd om recht te spreken in burgerlijke zaken over Europeanen als gedaagden, wanneer de waarde der vordering niet meer bedraagt dan f 500, en verder in alle politie-overtredingen begaan door Europeanen.

in zake van overtreding, gewezen door residentie-gerechten, residentie-raden en inlandische rechtbanken;

C. in zaken van misdrijf:

1°. van alle misdrijven begaan door Europeanen en met dezen gelijkgesteld, behoudens de rechtsbevoegdheid van het Hooggerechtshof ten aanzien van sommige personen;

2°. zonder onderscheid van den landaard der beklagden:

a. van het misdrijf van zeerooverij; — b. van alle misdrijven gepleegd aangaande prijzen en buit; — c. van alle overtredingen der wettelijke bepalingen op het stuk van den slavenhandel;

D. in het hoogste ressort van alle jurisdictie-geschillen tusschen mindere rechterlijke autoriteiten in hun rechtsgebied.

Wijders zijn de raden van justitie te Padang en Makassar nog rechters in revisie in de zaken van misdrijven met opzicht tot alle eene veroordeeling inhoudende vonnissen van de landraden en daarmede gelijkstaande inlandische rechtbanken in hun ressort (daaronder, wat den raad van justitie te Makassar aangaat, begrepen de rijksraden in Menado en Ternate).

Appellabel bij het Hooggerechtshof zijn de door de raden van justitie in eerste aanleg gewezen vonnissen in burgerlijke zaken, die zijn geslagen op rechtsvorderingen, waarvan het belang eene waarde van f 500 te boven gaat, alsmede in zaken van overtreding, als de bedreigde geldboete meer belooft dan f 500 of indien, hetzij gelijktijdig met, hetzij zonder eenige geldboete, eene andere zwaardere straf of wel verbeurdverklaring van bijzondere voorwerpen op de overtreding is gesteld.

Verder zijn alle vonnissen door de raden van justitie in burgerlijke en overtredingszaken, hetzij in eerste aanleg, hetzij in appel gewezen, vatbaar voor het middel van cassatie.

De vonnissen in zaken van misdrijf zijn, voor zooverre zij eene veroordeeling bevatten en in de zaak eene voorloopige instructie is gehouden, onderworpen aan de revisie van het Hooggerechtshof, wanneer de veroordeelde of het openbaar ministerie het verlangen. Indien geen voorloopige instructie is gehouden, zijn de vonnissen vatbaar voor appel aan het Hooggerechtshof, evenals in zaken van overtreding.

De rechtspraak van de raden van justitie strekt zich uit over de inlandische vorsten, en de bloed- en aanverwanten van dezen, voor zooverre zij krachtens de ter zake betrekkelijke algemeene verordeningen niet mogen worden be-recht door den inlandischen rechter (Indisch Staatsblad 1867 n°. 10, 1869 nos. 27 en 101, 1874 n°. 94a, 1882 nos. 19 en 20).

Wijders houden de raden van justitie, ieder in hun rechtsgebied, toezicht over de weeskamers en de voogdijen, over de notarissen en hunne protocollen, registers en repertoires, gelijk mede op de gevangenen ter plaatse hunner vestiging bestemd voor de bewaring der voor hen justitiabele beklagden. Ook hebben zij bemoeienis met het uitgeven van hypothecaire verbanden of andere zakelijke rechten en met eigendoms-overdracht. Eindelijk zijn de raden van justitie ook bevoegd om, tot behoud van goede orde of tot voorkoming van ongelukken, Europeanen en met dezen gelijkgestelde personen die wegens zinneloosheid of een doorgaand slecht en buitensporig gedrag ongeschikt zijn om aan zich zelf te worden overgelaten, of wel voor de veiligheid van anderen gevaarlijk zijn, in daartoe bestemde gestichten, ziekenhuizen of andere geschikte plaatsen in verzekering te doen stellen en te doen houden, zoolang die toestand van zinneloosheid duurt, of door die personen geen merkbare teekenen van beterschap worden gegeven.

*Hooggerechtshof van Nederlandsch-Indië.* Het Hooggerechtshof is de hoogste rechtbank in Nederlandsch-Indië, en het geheele raderwerk van het rechtswezen is zoo ingericht, dat dit college over alle rechtspraak door gouvernements-rechtbanken en rechters het toezicht houden kan. De wet zegt dienaangaande het volgende: »Het Hooggerechtshof is, als opperste rechtbank, belast met het toezicht op de bedeling des rechts in geheel Nederlandsch-Indië en met de zorg, dat die bedeling behoorlijk en onvertogen plaats hebbe. Het waakt nauwkeurig over de handelingen en verrichtingen van de rechtbanken en rechters, en kan te dien aanzien, in het belang van den dienst, zoowel bij afzonderlijken als bij rondgaanden brief zoo-



danige aanmerkingen maken en terechtwijzingen geven als nuttig en noodig zullen worden geoordeeld. Het Hooggerechtshof is bevoegd tot het vorderen van bericht, consideratiën en advies van alle, zoowel burgerlijke als militaire, rechtbanken en rechters, mitsgaders van den procureur-generaal en andere ambtenaren van het openbaar ministerie; het kan daarbij de overlegging of opzending van stukken gelasten."

Dit opperrechterlijk college is samengesteld uit: een president, drie vice-presidenten, elf raadsheeren, een procureur-generaal, drie advocaten-generaal, een griffier en drie substituut-griffiers. Allen moeten zijn doctoren in de rechtswetenschap. De president wordt door den Koning benoemd en ontslagen.

Het Hooggerechtshof is verdeeld in vier kamers, de eerste samengesteld uit vijf, de tweede uit vier, de derde en vierde ieder uit drie leden, met inbegrip van den voorzitter.

De eerste kamer wordt voorgezeten door den president; de vice-presidenten zitten de andere kamers voor.

De tweede kamer neemt kennis van de vonnissen, gewezen in zaken van misdrijf door de raden van justitie, de rechtbanken van omgang, de rechtbank van crimineele zaken te Djokjokarta, de residentie-raden in Djokjokarta en Soerakarta, en de rechtbanken in de bezittingen buiten Java en Madura, voor zooveel die vonnissen aan het middel van revisie onderworpen zijn en daarvoor geen andere rechter is aangewezen.

De derde kamer neemt kennis van de vonnissen aan revisie onderworpen, gewezen in zaken van misdrijf door de landraden op Java en Madura.

De vierde kamer is belast met het onderzoeken van de vonnissen in strafzaken en de daarbij behorende processtukken, welke, ingevolge de wettelijke bepalingen, door de landraden op Java en Madura ter kennisneming aan het Hooggerechtshof moeten worden opgezonden, met dien verstande dat, indien er in eene zaak meerdere beklagden zijn en door één of meer hunner revisie is aange teekend, de ter kennisneming opgezonden vonnissen onderzocht worden door de derde kamer, die met het onderzoek der zaak in revisie is belast.

Alle overige ter kennisneming ingezonden vonnissen en processtukken worden door de tweede kamer onderzocht.

Verder adviseert elke kamer op de verzoeken om gratie van veroordeelden wier zaken zij heeft behandeld of onderzocht.

Alle overige werkzaamheden zijn aan de eerste kamer opgedragen.

Het Hooggerechtshof spreekt recht:

#### A. in burgerlijke zaken:

##### 1°. in *eersten aanleg*:

a. over alle persoonlijke en gemengde rechtsvorderingen, waarin als gedaagden worden aangesproken de Gouverneur-Generaal of de Regeering van Nederlandsch-Indië als vertegenwoordigende den lande, uitgezonderd die welke belastingen en pachten betreffen;

b. bij wijze van evocatie, indien door de raden van justitie, of door Europeesche alleen-rechtsprekende ambtenaren, recht wordt geweigerd of de afdoening der zaken door dezen op eene ongeoorloofde wijze wordt vertraagd;

##### 2°. in *hooger beroep*:

a. over de daarvoor vatbare vonnissen, gewezen door de raden van justitie;

b. over de vonnissen, gewezen door de residentie-rechters in de gewesten Oostkust van Sumatra en Billiton, als met onderling goedvinden van partijen recht is gesproken op vorderingen een hooger belang vertegenwoordigende dan f 200;

c. over de arbitrale vonnissen in *eersten aanleg* gewezen, wanneer de vordering meer dan f 500 bedraagt;

##### 3°. bij *prorogatie van rechtspraak*;

4°. in *revisie*, over de arresten door het Hooggerechtshof gewezen in de zaken bedoeld bij A 1°. a, indien het bedrag der vordering meer bedraagt dan f 500 en niet meer dan f 10 000;

##### 5°. in *cassatie*:

a. over de handelingen en vonnissen in het hoogste ressort van de raden van justitie;

b. over de vonnissen in *eersten aanleg*, tevens in het hoogste ressort, gewezen door de inlandsche rechtbanken (landraden, rapats, proatins) in de bezittingen buiten Java en Madura, daarvan uitgezonderd de residentie Oostkust van Sumatra en de adsistent-residentie Billiton;

#### B. in zaken van overtreding:

1°. in *eersten aanleg*, over alle overtredingen gedurende den tijd hunner functie begaan door de in art. 165 Reglement Recht. Org. opgenoemde hooge administratieve en rechterlijke ambtenaren, behoudens enkele bij het laatste lid van dat artikel gemaakte uitzonderingen;

2°. in *hooger beroep*, over de daarvoor vatbare vonnissen gewezen door de raden van justitie;

##### 3°. in *cassatie*:

a. over de handelingen en vonnissen in het hoogste ressort van de raden van justitie;

b. over de vonnissen in *eersten aanleg*, tevens in 't hoogste ressort, gewezen door de inlandsche rechtbanken (landraden, rapats, proatins), behalve in de gewesten Oostkust van Sumatra en Billiton;

#### C. in zaken van misdrijf:

1°. in *eersten aanleg*, over alle misdrijven gedurende den tijd hunner functie begaan door de personen bedoeld bij B 1°;

2°. in *hooger beroep*, over de vonnissen gewezen door de raden van justitie, indien er geen voorloopige instructie is gehouden;

##### 3°. in *revisie*:

a. facultatieve, — over alle geen vrijspraak inhoudende vonnissen gewezen: door de raden van justitie indien eene voorloopige instructie is gehouden, door de landraden op Java en Madura, door de rechtbanken van omgang, door de residentieraden in Djokjokarta en Soerakarta, en door de rechtbank voor crimineele zaken te Djokjokarta;

b. verplichte, — over alle geen vrijspraak inhoudende vonnissen der landraden en daarmede gelijkstaande rechtbanken in de gewesten Lampongsche districten, Palembang, Riouw, Banka, Billiton, Westerafdeeling van Borneo, Zuider- en Oosterafdeeling van Borneo en Bali en Lombok;

c. anterieure en posterieure, — over alle vonnissen gewezen door de residentieraden in de residentie Oostkust van Sumatra houdende veroordeeling tot straffen van een langeren duur dan twee jaren.

Verder neemt het Hooggerechtshof nog kennis:

1°. in *eersten aanleg*, tevens in het *hoogste ressort*, van alle jurisdictie-geschillen tusschen:

a. inlandsche rechterlijke autoriteiten die onder denzelfden raad van justitie behooren;

b. raden van justitie onderling;

c. een raad van justitie en eene lagere rechterlijke autoriteit;

d. den burgerlijken en den militairen rechter, uitgezonderd wanneer het geschil ontstaan is tusschen het Hooggerechtshof en het Hoog Militair Gerechtshof, in welk geval de Gouverneur-Generaal uitspraak doet omtrent de competentie;

2°. in *cassatie*, van de handelingen en vonnissen van de raden van justitie in jurisdictie-geschillen tusschen mindere rechterlijke autoriteiten binnen hun gebied.

Ten slotte zij nog vermeld dat het Hooggerechtshof door de Regeering om advies moet worden gehoord in zake van gratie en van dispensatie, voor zooveel rechtszaken betreft, in de gevallen bij algemeene verordeningen voorzien, en wijders van bepaalde ordonnantiën in gevallen daarbij niet vermeld.

TOELICHTING nopens de op de kaart aangeduide streken waar de inheemsche bevolking geheel of gedeeltelijk in het genot van hare eigen rechtspleging is gelaten.

#### I. JAVA <sup>1)</sup>.

##### a. Soerakarta.

Aan den soesoehoeman en aan den zelfstandigen prins MANGKOE NEGORO is de rechtspraak voorbehouden over de

<sup>1)</sup> Aangezien eerlang ons rechtstreeksch bestuur in de geheele residentie Madura zal zijn ingevoerd (verg. blz. 3, 54 en 69 van het verslag hiervóór) is het niet noodig geacht op de kaart aan te duiden dat in de landschappen Sumanap en Bangkallan voor het oogenblik een gedeelte der rechtspraak over de inheemsche bevolking, namelijk die in civiele zaken, nog niet door gouvernements-rechters wordt uitgeoefend. (De rechtspraak in strafzaken had het Gouvernement er zich reeds lang voorbehouden.)



inlanders in hun gebied die hunne onderdanen zijn, behoudens deze uitzonderingen, dat misdrijven in gemeenschap met gouvernements-onderdanen begaan en overtredingen van de pachtvoorwaarden door den residentie-raad berecht worden. Voor zoover op hun grondgebied misdrijf gepleegd wordt door Javanen uit de gouvernements-residentien, staan deze ook terecht voor den residentie-raad. Daarentegen staan de onderdanen der vorsten wegens misdrijven op gouvernements-gebied terecht voor de gouvernements-rechtbanken.

#### b. Djokjokarta.

Voor het gebied van den sultan en van den zelfstandigen prins PAKOR ALAM gelden dezelfde regelen als voor Soerakarta en de landen van MANGKOR NEGORO, behoudens dat hunne onderdanen wegens misdaden in den regel terechtstaan voor de rechtbank van crimineele zaken; alléén prinzen of personen van hoogen rang worden deswege door den sultan gestraft.

### II. BUITENBEZITTINGEN.

#### a. Sumatra's Westkust.

De inheemsche bevolking van de kortelings onder rechtstreeksch bestuur gebrachte landschappen Silindong c. a., Padang Lawas, Pangkallan Kotta Baroe met XII Kotta Kampar, Moeara Soengei Lolo VI Kotta en Mapat Toenggoel is, onder de leiding en het toezicht der besturende ambtenaren, voorloopig in het bezit van hare eigen rechtsbedeeling gelaten. Dit is ook het geval met Troemon, met uitzondering van de gevallen dat inboorlingen tegen het Gouvernement of gezamenlijk met gouvernements-onderdanen misdrijf plegen.

#### b. Benkoelen.

De inheemsche bevolking buiten de hoofdplaats is voortsnog gelaten in het bezit van hare eigene rechterlijke instellingen en rechtspraak, met uitzondering van de gevallen dat zij zich schuldig maakt aan misdrijven tegen het Gouvernement, tegen Europeanen of tegen vreemde oosterlingen, aan overtredingen ten opzichte van 's lands middelen en pachten, dan wel aan misdrijven of overtredingen te zamen met anderen binnen het gebied der hoofdplaats.

#### c. Palembang.

De inheemsche bevolking buiten de hoofdplaats is voorloopig gelaten in het bezit van hare eigene rechtsbedeeling.

Ten aanzien van het rijk Djambi is overeengekomen dat misdadigers worden gestraft naar de wetten van en binnen het land waar zij misdreven hebben, doch onder voorkennis van hun bestuur. Hiervan zijn uitgezonderd de Europeanen en de Chineezzen, die terechtstaan voor de gouvernements-rechtbanken; terwijl ook van gouvernementswege wordt rechtgesproken in zaken van overtredingen binnen de gouvernements-nederzettingen in het rijk Djambi begaan door inlanders en met dezen gelijkgesteld.

#### d. Sumatra's Oostkust.

Buiten Bengkalis, Laboean Batoe en de gouvernements-etablisseminten hebben de inlandsche vorsten de rechtspraak over de inlandsche bevolking behouden, met dien verstande echter dat zij wegens medeplichtigheid aan misdrijven door gouvernements-onderdanen (waaronder de vreemde oosterlingen) gepleegd, of wegens overtredingen ten aanzien van pachten en belastingen, terechtstaat voor de gouvernements-rechtbanken.

#### e. Atjeh en onderhoorigheden.

In Groot-Atjeh is de inheemsche bevolking gelaten in het genot van hare eigen rechtspleging, met uitzondering van de gevallen dat zij zich schuldig maakt aan misdrijven of overtredingen in medeplichtigheid met personen van anderen landaard; tegen de uit- en inwendige veiligheid van Nederlandsch-Indië; tegen landsdienaren of ten nadeele van het Gouvernement; betrekkelijk 's lands middelen en pachten; ten aanzien van zeeroof en slavenhandel, en van gewestelijke reglementen of keuren van politie.

In de onderhoorigheden die de opperheerschappij van Nederland hebben erkend, zijn aan de rechtspraak van het Gouvernement geene andere personen onderworpen dan

die gevestigd zijn binnen de grenzen der gouvernements-etablisseminten, zoomede de Atjehers die tegen het Gouvernement of gezamenlijk met gouvernements-onderdanen misdrijf hebben gepleegd.

#### f. Riouw en onderhoorigheden.

De rechtsbevoegdheid der gouvernements-rechtbanken en rechters strekt zich in Lingga-Riouw alleen uit: 1°. over alle Europeanen, Chineezzen en landsdienaren en verder over alle binnen de grenzen der gouvernements-etablisseminten gevestigde personen; — 2°. over de onderdanen van het rijk Lingga-Riouw, wegens misdrijven te zamen met gouvernements-onderdanen gepleegd; — 3°. over alle zaken van handel en nijverheid, waarin gouvernements-onderdanen met onderdanen van den sultan betrokken zijn; — en 4°. over alle misdrijven en overtredingen ter zake van de aan het Gouvernement afgestane inkomsten.

Het rijk Indragiri is gelaten in het bezit van zijne eigene rechtsinstellingen, behoudens dat alle Europeanen, vreemde oosterlingen en gouvernements-onderdanen justitiabel zijn voor de rechtbanken en rechters van het Gouvernement.

#### g. Westerafdeeling van Borneo.

Zoolang nog geen landraad in de Zuidelijke afdeeling der residentie is opgericht, behouden de panembahans van Matan, Simpang en Soekadana rechtsmacht over alle tot de inheemsche bevolking behorende personen. Elders in het gewest is aan de inlandsche bestuurders, buiten de plaatsen waar gouvernements-ambtenaren zijn gevestigd, slechts eene geringe rechtsmacht over de inheemsche bevolking gelaten in burgerlijke zaken en in zaken van overtreding. (Aan het hoofd der Chineesche kongsi Lang-fong in Mandhor is eenige bevoegdheid toegestaan tot berechting van geringe overtredingen van politie.)

#### h. Zuider- en Oosterafdeeling van Borneo.

In de leenplichtige rijken is de inheemsche bevolking buiten de gouvernements-etablisseminten onderworpen aan de rechtspraak van den vorst en de rijksgrouten, met uitzondering van hen: die te zamen met gouvernements-onderdanen misdrijf of overtreding begaan; die misdrijf plegen tegen het Gouvernement of zijne onderdanen; die met gouvernements-onderdanen betrokken zijn in zaken van handel en nijverheid of andere civiele gedingen; en die zich schuldig maken aan misdrijf of overtreding met betrekking tot de aan het Gouvernement afgestane inkomsten. (De verschillende landschappen, uitmakende de zoogenaamde Tanah Boemboe, vallen geheel onder de rechtspraak van het Gouvernement.)

#### i. Celebes en onderhoorigheden.

Zooewel met de leenroerige staten als met de bondgeuotschappelijke landen is overeengekomen, dat elk misdadiger wordt gestraft volgens de wetten van het land waar hij misdreven heeft. Daarvan zijn uitgezonderd allen die beschouwd worden als onderdanen van het Gouvernement, en alle Christenen, die voor de rechtbanken en rechters van het Gouvernement terechtstaan. Eenige afwijking vindt men in de contracten met Laikang en met Soembawa, die als regel stellen dat de bevolking, met uitzondering van de onderdanen van het Gouvernement, onderworpen is aan de rechtspraak van den vorst en zijne rijksgrouten. In Bima zijn alle personen, gevestigd in de Hollandsche kampong en in de wijken voor vreemde oosterlingen, onderworpen aan de rechtspraak van het Gouvernement; terwijl voor Soembawa nog bepaald is, dat aan dezelfde rechtspraak onderworpen zijn alle onderdanen van den vorst: die zich te zamen met gouvernements-onderdanen schuldig maken aan misdrijf of overtredingen; die misdrijven plegen tegen het Gouvernement of zijne onderdanen; die met deze betrokken zijn in zaken van handel en nijverheid of andere civiele gedingen; en die zich schuldig maken aan misdrijf of overtreding ten aanzien van de aan het Gouvernement afgestane inkomsten.

#### k. Menado.

Volgens de contracten gesloten met de bestuurders van de landschappen en rijkjes die niet onder rechtstreeksch bestuur staan van het Gouvernement, bepaalt zich de rechtsmacht der radja's en van hunne rijksgrouten tot



hunne eigene onderdanen. Vreemdelingen, ook de onderdanen van een ander rijkje, staan terecht voor de rechtbanken en rechters van het Gouvernement. Zware misdrijven komen voor den rijksraad, die (evenals de nader te vermelden rijksraad in de residentie Ternate) rechtsprekt in naam des Konings.

#### *l. Amboina.*

De residentie Amboina is op de kaart voorgesteld als een gewest waar de bevolking overal onderworpen is aan de rechtspraak van het Gouvernement, omdat er geen contracten of bepalingen bestaan volgens welke de inlandsche bevolking in het bezit van hare eigen rechtsinstellingen zou gelaten zijn. Het behoeft echter nauwelijks te worden gezegd, dat *feitelijk* in verschillende gedeelten van dit gewest geen rechtspraak van gouvernementswege wordt uitgeoefend.

#### *m. Ternate.*

Buiten het gouvernementsgebied <sup>1)</sup> is de rechtspleging overgelaten aan de sultans van Ternate, Tidore en Batjan, ieder in hun gebied, met dien verstande dat de onderdanen dier sultans wegens zware misdrijven, wegens alle misdrijven gepleegd tegen 's Gouvernements dienaren, alsmede wegens overtredingen van de pachtvoorwaarden terechtstaan voor den rijksraad, terwijl zij, te zamen met gouvernements-onderdanen of met onderdanen van een ander rijk misdrijf of overtreding begaan hebbende, terechtstaan

voor de rechtbanken waarvoor de onderdanen van het Gouvernement justitiabel zijn. Van burgerlijke vorderingen, ingesteld door onderdanen van het Gouvernement tegen onderdanen van een der sultans, neemt de rijksraad kennis.

#### *n. Timor.*

Behalve in het eigenlijk gouvernementsgebied (Koepang met eene smalle strook grond aan de baai) is de inheemsche bevolking gelaten in het bezit van hare eigene rechtspleging, met dien verstande dat op Timor en Rotti de berechting van zware misdrijven is overgelaten aan ons bestuur; en dat op Soemba, Savoe, Flores en de Solor-eilanden eene uitzondering gemaakt is voor de gouvernements-onderdanen, terwijl mede voor 's Gouvernements rechtbanken en rechters terechtstaan de onderdanen van de radja's die een misdrijf hebben gepleegd tegen het Gouvernement of zijne onderdanen of op gouvernementsgebied.

#### *o. Bali en Lombok.*

De rijkjes buiten het gouvernements-grondgebied (Boeleng en Djembrana) zijn in het bezit van hunne eigene rechtspleging.

Ook in de afdeelingen Boeleng en Djembrana is de inheemsche bevolking, voor zooverre zij den Hindoe-godsdienst belijdt, gelaten in het genot van hare eigene rechtspraak, met uitzondering van de gevallen dat leden dier bevolking misdrijven of overtredingen begaan in medeplichtigheid met anderen; tegen landsdienaren of tegen het Gouvernement; in zaken van 's lands middelen en pachten; ten aanzien van zeeroof en slavenhandel, of van gewestelijke reglementen en keuren van politie.

<sup>1)</sup> Omschreven in den Regeeringsalmanak voor 1883, deel I, blz. 70.



[5. 73.]

**I. NEDERLANDSCH (OOST-) INDIE.**

## VERSLAG DER COMMISSIE.

De Commissie in wier handen gesteld is het Koloniaal Verslag over 1883, bij herhaling uitsprekende den wensch, dat het Verslag voortaan zoo tijdig in zijn geheel bij de Kamer worde ingediend, dat daarop bij de behandeling der begrooting van Nederlandsch-Indië voor een volgend dienstjaar kunne worden gelet, heeft de eer voor te stellen het bedoelde Verslag voor kennisgeving aan te nemen.

Vastgesteld den 3den Juli 1884.

KEUCHENIUS.

DES AMORIE VAN DER HOEVEN.

VAN GENNEP.

W. VAN DEDEM. (\*)

(\*) De heer MIRANDOLLE was tijdens de vaststelling van dit Verslag overleden.







**KAART**  
aangevende  
DEN BESTAANDEN TOESTAND  
MET BETREKKING TOT HET  
**RECHTSWEZEN IN NED. INDIË**  
(BEHALVE WAT BETREFT DE DISTRICTS- EN REGENTSCHAPS-GERECHTEN).  
*Zie overigens de als bijlage VUU hierbij gevoegde Beknopte beschrijving.*









## INHOUD

VAN HET

## VERSLAG BETREFFENDE SURINAME, VAN 1883.

	Bladz.		Bladz.
<b>A.</b> Grondgebied . . . . .	1	<i>c.</i> Scholen der Roomsch-Katholieke geestelijken . . . . .	9
<b>B.</b> Bevolking . . . . .	1	<b>J.</b> Burgerlijke geneeskundige dienst . . . . .	9
<b>C.</b> Mededeelingen van algemeenen aard . . . . .	4	<b>K.</b> Bouwdepartement . . . . .	10
<b>D.</b> Algemeen en gewestelijk beheer . . . . .	4	<b>L.</b> Wegen en vervoermiddelen . . . . .	10
<b>E.</b> Militair beheer. . . . .	4	Koloniale vaartuigen. . . . .	11
§ 1. Landmacht . . . . .	4	<b>M.</b> Financieele zaken. . . . .	11
§ 2. Zeemacht . . . . .	5	Muntwezen . . . . .	11
<b>F.</b> Wetgeving, rechtswezen en politie . . . . .	5	Begrooting . . . . .	11
§ 1. Wetgeving . . . . .	5	Belastingen . . . . .	11
§ 2. Rechterlijke macht en rechtspraak . . . . .	5	Koloniale spaarbank . . . . .	12
§ 3. Politie . . . . .	6	<b>N.</b> Personeele verordeningen omtrent alle lands-	
§ 4. Gevangeniswezen . . . . .	6	dienaren . . . . .	12
§ 5. Personen en instellingen met het rechts-		<b>O.</b> Immigratie en kolonisatie . . . . .	12
wezen in verband . . . . .	6	Immigranten uit China . . . . .	12
<b>G.</b> Eeredienst . . . . .	7	»    »    West-Indië . . . . .	12
Nederlandsch Hervormde gemeente . . . . .	7	»    »    Britsch-Indië. . . . .	12
Evangelisch-Luthersche gemeente . . . . .	7	Kolonisatie. . . . .	13
Moravische Broedergemeente . . . . .	7	<b>P.</b> Nijverheid . . . . .	13
Roomsch-Katholieke gemeente . . . . .	7	§ 1. Ontginning van delfstoffen. . . . .	13
Israëlitische gemeenten . . . . .	7	§ 2. Landbezit, landbouw- en andere onder-	
<b>H.</b> Instellingen van liefdadigheid . . . . .	7	nemingen . . . . .	14
De Surinaamsche maatschappij van weldadigheid	7	§ 3. Veeteelt . . . . .	14
Gesticht van weldadigheid op 's Lands grond		§ 4. Kleine neringen . . . . .	14
Boniface . . . . .	7	§ 5. Handel en scheepvaart . . . . .	14
Roomsch-Katholieke wezeninrichting »Livorno".	8	§ 6. Zeebrieven . . . . .	16
Het dames-comité »Dorcas" . . . . .	8	§ 7. Passen voor vaartuigen . . . . .	16
<b>I.</b> Onderwijs . . . . .	8	§ 8. Betonning, bebakening en loodswezen. . . . .	16
<i>a.</i> Gouvernementsscholen . . . . .	9	<b>Q.</b> Posterij. . . . .	16
<i>b.</i> Scholen der Moravische Broeders . . . . .	9		







## BIJLAGEN

BEHOORENDE BIJ HET

## VERSLAG BETREFFENDE SURINAME, VAN 1883.

- Lit. A. Vergelijkend overzicht van de bevolking der districten op ultimo December van de jaren 1863, 1872, 1873, 1880, 1881 en 1882.
- » B. Staat aantonende de verdeeling van de bevolking naar de onderscheidene betrekkingen, beroepen en ambachten, in 1882.
  - » C. Sterkte en emplacement van de politie in de kolonie Suriname op 1<sup>o</sup>. Januari 1883.
  - » D. Verslag van de commissie van administratie over het burgerlijk en militair huis van verzekering in het fort Zeelandia, over het jaar 1882.
  - » E. Verslag van de commissie van administratie over de gevangenis in het fort Nieuw-Amsterdam over het jaar 1882.
  - » F<sup>1</sup>. Verslag van het onderwijs in de kolonie Suriname over 1882.
  - » F<sup>2</sup>. Staat van de scholen in de kolonie Suriname op ultimo December 1882.
  - » F<sup>3</sup>. Staat aantonende het getal scholen, geëxamineerde onderwijzers, schoolgaande kinderen en de verhouding van het getal geëxamineerde onderwijzers tot het getal schoolgaande kinderen, op ultimo December 1882, verder het gemiddeld getal schoolgaande kinderen en de gemiddelde opkomst per dag en per 100 gedurende 1882.
  - » F<sup>4</sup>. Graphische voorstelling van het getal schoolgaande kinderen op ultimo December 1882 en hunne gemiddelde dagelijksche opkomst in de laatste 7 jaren.
  - » G<sup>1</sup>. Verslag van den geneeskundigen inspecteur omtrent de geneeskundige behandeling en verpleging op de plantages en gronden in de kolonie Suriname over 1882.
  - » G<sup>2</sup>. Staat aantonende het aantal sterfgevallen en geboorten in de verschillende geneeskundige districten gedurende het jaar 1882, met aanduiding van het verschil tusschen geboorte en sterfte.
  - » H. Raming van de ontvangsten en uitgaven van de kolonie Suriname voor het dienstjaar 1883.
  - » I. Staat van reeds gedane of nog te doene ontvangsten voor de kolonie Suriname over het dienstjaar 1882, vergeleken met de raming.
  - » J. Staat van reeds gedane of nog te doene uitgaven voor de kolonie Suriname over het dienstjaar 1882, vergeleken met de raming.
  - Lit. K. Verslag van den agent-generaal betreffende de immigratie en kolonisatie over het jaar 1882.
    - » L. Staat aantonende de aankomst en verdeeling van immigranten gedurende het jaar 1882.
    - » M. Staat aantonende de mutatiën voorgevallen onder de immigranten gedurende het jaar 1882.
    - » N. Staat aantonende het aantal immigranten in de districten en op iedere plantage aanwezig op ultimo December 1882.
    - » O. Vergelijkende staat van de productie over de jaren 1880—1882.
    - » P. Suiker-cultuur in Suriname in 1882.
    - » Q. Cacao-cultuur in Suriname alleen en vereenigd met andere cultures in 1882.
    - » R. Verschillende cultures in Suriname niet te gelijk gedreven met de suiker- en cacao-cultuur in 1882.
    - » S. Recapitulatie op de productie-staten over 1882.
    - » T. Staat aantonende den in het jaar 1882 verrichten arbeid en het verdiende loon door creolen en andere vrije arbeiders op de plantages alwaar immigranten gevestigd zijn.
    - » U. Staat aantonende den in het jaar 1882 verrichten arbeid en het verdiende loon door creolen en andere vrije arbeiders op de plantages alwaar geen immigranten gevestigd zijn.
    - » V. Staat van den veestapel op ultimo December 1882.
    - » W. Staat van den invoer der kolonie Suriname in 1882.
    - » X. Staat van den uitvoer der kolonie Suriname in 1882.
    - » Y. Aangekomen schepen in de kolonie Suriname in 1882.
    - » Z. Vertrokken schepen uit de kolonie Suriname in 1882.
    - » AA. Staat van den in- en uitvoer van het entrepôt te Paramaribo in 1882.
    - » BB. Staat van ontvangen en verzonden brieven, drukwerken en monsters, gedurende het jaar 1882.







[5. 1.]

## II. SURINAME.

## VERSLAG.

## A. Grondgebied.

Het grondgebied der kolonie Suriname onderging geen verandering.

## B. Bevolking.

De bevolking is blijkens den volgenden staat gedurende het jaar 1882 met 667 zielen vermeerderd. 1) (De Boschnegers en Indianen zijn onder de vermelde cijfers niet begrepen.)

	Mannen.		Vrouwen.		Totaal.	
Bij het einde van 1881 aanwezig	»	26 917	»	26 269	»	53 186
In 1882 geboren . . . . .	902	»	908	»	1 810	»
» » aangekomen . . . . .	456	»	202	»	a) 658	»
		1 358		1 110		2 468
		28 275		27 379		55 654
In 1882 overleden . . . . .	866	»	755	»	1 621	»
» » vertrokken . . . . .	141	»	39	»	180	»
		1 007		794		1 801
Blijft op ultimo December 1882	»	27 268	»	26 585	»	53 853

a) Hieronder 484 immigranten.

Het aantal Europeanen bedraagt, ongerekend het gar-

1) Er bestaat geen voldoende reden om de bevolking van het etablissement Batavia niet in de bevolking-statistiek op te nemen, zooals tot dusver geschiedde. Het ten vorigen jare opgegeven bevolking-cijfer op ult<sup>o</sup>. December 1881 is in bovenstaanden staat dan ook vermeerderd met de 180 personen die op dat tijdstip in voormeld etablissement verblijf hielden. Voorts is het nog vermeerderd met de sterkte van de zeemacht en de koopvaardijvloot, welke op 150 hoofden wordt geraamd.

nizoen, de zeemacht en de koopvaardijvloot, 676 hoofden. De volgende tabel wijst aan hoe de bevolking op ult<sup>o</sup>. December 1882 over het grondgebied der kolonie verdeeld was. (Even als in vroegere jaren geschiedde, moet hier worden aangeteekend, dat het eindcijfer van die tabel niet overeenkomt met dat der voorgaande, hetgeen te wijten is aan de onvolledige opgaven welke aan de wijkmeesters en aan de districts-commissarissen worden ingezonden.)



PLAATS VAN VESTIGING.	Personen niet behorende tot de immigranten.			Immigranten.			Totaal- generaal.	AANMERKINGEN.
	Mannen.	Vrouwen.	Totaal.	Mannen.	Vrouwen.	Totaal.		
Stad Paramaribo en buiten- wijken . . . . .	9932	13 471	23 403	10	9	19	23 422	a) Hieronder 404 civiele personen, van welke 190 gedetineerd in de gevangnissen.
De fortén Zeelandia, Nieuw- Amsterdam en de onder- scheidene posten in de districten . . . . .	598	135	a) 733	»	»	»	733	b) Hiervan zijn gevestigd: te Nieuw-Rotterdam en de nieuwe vestings- plaats . . . . . 810
De zeemacht en de koop- vaardijvloot, gemiddeld berekend op . . . . .	150	»	150	»	»	»	150	op de planta- ges . . . . . 3020
Boven-Cottica . . . . .	604	651	1 255	21	11	32	1 287	
Perica . . . . .	187	175	362	125	58	183	545	
Boven-Commewijne . . . .	312	274	586	46	16	62	648	2) Totaal . . 3830
Commewane . . . . .	301	227	528	13	9	22	550	
Matappica . . . . .	452	390	842	139	59	198	1 040	c) Waarvan 703 op den grond Totness.
Beneden-Cottica . . . . .	870	690	1 560	453	201	654	2 214	
Beneden-Commewijne . . .	1 020	745	1 765	559	242	801	2 566	d) Onder dit totaal zijn 79 weezen van immi- granten (42 jongens en 37 meisjes), bij par- ticulieren uitbesteed, die niet onder de immi- granten vermeld zijn.
Boven-Suriname . . . . .	2 052	705	2 757	39	16	55	2 812	
Beneden-Suriname . . . .	762	462	1 224	769	322	1 091	2 315	
Boven-Para . . . . .	1 336	1 332	2 668	2	»	2	2 670	
Beneden-Para . . . . .	495	445	940	16	5	21	961	
Boven-Saramacca . . . . .	165	175	340	»	»	»	340	
Beneden-Saramacca . . . .	1 093	870	1 963	263	100	363	2 326	
Nickerie . . . . .	1 833	1 360	3 193	431	206	637	b) 3 830	
Caronie . . . . .	1 141	1 235	2 376	169	87	256	c) 2 632	
Marowijne . . . . .	123	32	155	»	»	»	155	
	23 426	23 374	46 800	3 055	1 341	4 396	d) 51 196	

Als bijlage A wordt bij dit verslag gevoegd een vergelijkend overzicht van de getalsterkte der bevolking in de districten in de jaren 1863, 1872, 1873, 1880, 1881 en 1882.

Naar de godsdienstige gezindheid verdeelt zich de bevolking — ongerekend de zeemacht en de koopvaardijvloot — als volgt:

Nederlandsch Hervormde gemeente . . .	7 390 zielen.
Evangelisch Luthersche . . . . .	2 795 »
Moravische Broeder . . . . .	23 019 »
Roomsch-Katholieke . . . . .	7 580 »
Israëlitische . . . . .	1 347 »

Transporteeren . . . . 42 131 zielen.

2) Met verwijzing naar noot 1 van het vorig verslag, wordt hier aangetekend dat de in dat verslag vermelde cijfers betreffende de bevolking van Nickerie juist waren. In de bijlage A werd echter alleen de bevolking op de plantages en gronden in dat district opgegeven (2890 zielen) en niet die van het stadje Nieuw-Rotterdam (726 zielen).

per transport . . . . 42 131 zielen.

Waalsche . . . . .	gemeente . . . . .	14 »
Episcopaalsche . . . . .	» . . . . .	163 »
Remonstrantsche . . . . .	» . . . . .	5 »

Voorts:

Mohammedanen . . . . .	709 zielen.
Hindoes . . . . .	4 055 »
Bhudisten . . . . .	130 »
	4 894 »

terwijl de godsdienstige gezindheid  
niet vermeld is van . . . . . 3 839 »

Totaal . . . . 51 046 zielen.

De als bijlage B hierbij overgelegde tabel wijst de verdeling van de bevolking aan naar de onderscheidene be-  
trekkingen, beroepen en ambachten.

De twee volgende staten vermelden het aantal geboorten,  
huwelijken en sterfgevallen in 1882.



GESLACHTEN.	Dood- geboren.	G E B O O R T E N .					Huwe- lijken.	AANMERKINGEN.
		In echt.	Buiten echt.	Totaal.	Op Batavia.	Totaal- generaal.		
Mannelijk . . . . .	71	180	722	902	»	902	b) 89	a) Hieronder zijn niet begrepen de 126 levenloos aangegevenen.  b) Bij 18 van deze huwelijken zijn 50 kinderen gewettigd.
Vrouwelijk . . . . .	55	179	727	906	2	908		
Totaal . . . . .	126	359	1 449	1 808	2	a) 1 810		

GESLACHTEN.	Dood geboren.	S T E R F G E V A L L E N .													
		Beneden 1 jaar.	Van 1 tot beneden 3 jaar.	Van 3 tot beneden 10 jaar.	Van 10 tot beneden 20 jaar.	Van 20 tot beneden 30 jaar.	Van 30 tot beneden 40 jaar.	Van 40 tot beneden 50 jaar.	Van 50 tot beneden 60 jaar.	Van 60 tot beneden 70 jaar.	Van 70 jaar en daarboven.	Van onbekenden ouderdom.	Totaal.	Op Batavia.	Totaal-generaal.
Mannelijk . . . . .	71	152	45	38	47	120	119	120	93	60	57	5	856	10	866
Vrouwelijk . . . . .	55	118	57	40	34	89	88	71	68	83	99	4	751	4	755
Totaal . . . . .	126	270	102	78	81	209	207	191	161	143	156	9	1607	14	1621 a)

a) Hieronder zijn niet begrepen de 126 doodgeborenen.

De verhouding was in de laatste tien jaren als volgt:

Jaar.	Geboren.	Overleden.	Meer geboren.	Meer overleden.
1873	1457	2433	»	666
1874	1548	3364	»	1818
1875	1659	2193	»	534
1876	1823	1893	»	70
1877	1601	2114	»	513
1878	1563	1659	»	96
1879	1779	1343	436	»
1880	1849	1614	235	»
1881	1685	1734	»	49
1882	1810	1621	189	»

De geboorten en sterfgevallen in de districten verdeelden

zich in 1882 blijkens de rapporten van de districts-commissarissen als volgt:

	Boven-Cottica, Perica, Boven-Commewijne, Commewijne en Matapica.	Beneden-Cottica en Beneden-Commewijne.	Beneden-Para en Beneden-Suriname.	Boven-Para en Boven-Suriname.	Beneden- en Boven-Saramacca.	Nickerie.	Coronie.	Marowijne.
Geboren . .	155	149	104	166	104	156	112	»
Overleden .	86	149	94	113	81	93	37	3

De geboorten en sterfgevallen onder de immigranten, in de voorafgaande opgaven begrepen, worden afzonderlijk vermeld onder hoofdstuk O.

In 1882 werd aan 14 personen het burgerrecht verleend. De getalsterkte van de Boschnegers en Indianen kan niet worden nagegaan.



### C. Mededeelingen van algemeenen aard.

Gedurende het jaar 1882 werden de orde en rust in de kolonie niet verstoord.

De verstandhouding met de naburige Fransche en Engelsche koloniën bleef op den meest gewenschten voet.

Het koloniaal bestuur was verplicht de quarantaine maatregelen, welke sedert 1881 werden toegepast, voor het grootste gedeelte van het jaar 1882 te handhaven. Eerst in de maand Augustus kon het vrije verkeer weder geheel worden hersteld.

Hoewel de kolonie, vooral ook door de handhaving van die maatregelen, van epidemiën verschoond bleef, zoo kan nochtans de gezondheidstoestand gedurende het jaar 1882 niet bijzonder gunstig worden genoemd.

In de maand Mei bracht de Gouverneur van VAN SYPESTEYN, na daartoe vooraf verlof van den Koning te hebben verkregen, een bezoek aan Fransch-Guyana. Op den 10den derwaarts vertrokken, keerde hij op den 19den in de kolonie terug.

Na de inspectie-reizen in het vorig verslag vermeld, bezocht de genoemde Gouverneur nog op den 17den Juli 1882 het fort Nieuw-Amsterdam en vertoefde hij van den 22sten tot den 25sten Augustus in de districten Boven-Para en Boven-Suriname en van den 20sten tot den 23sten October in de districten Beneden-Cottica, Beneden-Commewijne en Boven-Cottica. Op het gemelde fort nam hij de gevangenis en verdere gebouwen in oogenschouw, terwijl hij met de andere inspectie-reizen ten doel had de communicatiemiddelen te inspecteeren en zich persoonlijk van den gang van zaken in die districten te overtuigen, waartoe hij eenige van de voornaamste plantages bezocht. Er heerschte allerwegen een goede geest, zoowel onder de immigranten als onder de creolenbevolking. Men was over het algemeen tevreden over den arbeid, vooral over dien van de immigranten. Evenmin werden van dezen klachten tegen hunne huurdens vernomen. De woningen en hospitalen op de bezochte plantages werden in goeden staat aangetroffen.

Ook de rapporten van de districts-commissarissen getuigen meerendeels van tevredenheid bij hunne halfjaarlijksche inspectiën en verdere bezoeken op de plantages.

Op den 23sten en 24sten April 1883 is door den tegenwoordigen Gouverneur (zie hoofdstuk D) eene inspectiereis gedaan naar het fort Nieuw-Amsterdam, het quarantaine etablissement op post Leyden, het station Frederiksdorp in Beneden-Cottica, de plantage Sorgvliet en de centraalfabriek in Beneden-Commewijne.

#### D. Algemeen en gewestelijk beheer.

Ingevolge de Koninklijke besluiten van 5 September 1883, nos. 1 en 2, waarbij jhr. C. A. van SYPESTEYN op zijn verzoek van de betrekking van Gouverneur van Suriname ontheven en de Heer J. H. A. W. baron VAN HEERDT tot EVERSBERG daartoe benoemd werd, ging het bestuur der kolonie den 1sten November op laatstgenoemde over. Daags te voren was de Heer VAN HEERDT van Curaçao, waar hij laatstelijk de betrekking van Gouverneur had bekleed, te Paramaribo aangekomen.

De proclamatien betreffende de overgave en de overneming van het bestuur worden aangetroffen in het Gouvernementsblad onder nos. 17 en 18.

De heer A. J. Da Costa, op den 12den April 1882 bij herstemming tot lid der Koloniale Staten gekozen, werd als zodanig toegelaten. Het tegen de bedoelde herstemming ingebracht bezwaarschrift, waarvan in het vorig verslag (bladzijde 4) sprake was, heeft geleid tot de gerechtelijke vervolging van een persoon, die aan de verkiezing had deelgenomen zonder daartoe bevoegd te zijn. Hij werd echter door het hof van justitie van rechtsvervolgving ontslagen, vermits de bewezen verklaarde feiten geoordeeld werden noch misdaad, noch wanbedrijf, noch overtreding op te leveren.

Het lid der Koloniale Staten A. d'ANGREMOND nam op den 31sten Maart 1883 als zoodanig ontslag, wegens vertrek uit de kolonie.

Door den Gouverneur zijn voor het zittingjaar 1883/1884 tot leden der Koloniale Staten benoemd de heeren mr. D. JUDA, J. F. SAILLE VANIER, H. KNOCH en W. VAN ESVELD; terwijl respectievelijk tot voorzitter en onder-voorzitter werden benoemd de heeren mr. D. JUDA en dr. A. SALOMONS.

### E. Militair beheer.

§ 1. *Landmacht.*

De sterkte van de schutterij te Paramaribo bedroeg op het einde van het afgelopen jaar 27 officieren en 391 onderofficieren en manschappen, verdeeld in vijf compagnieën.

Aan de formatie ontbraken op dat tijdstip 4 officieren en 124 manschappen.

De sterkte van de gewapende burgermacht in de districten bedroeg 69 officieren en 1536 onderofficieren en manschappen.

De formatie van de troepen en het garnizoen, laatstelijk bij Koninklijk besluit van 19 October 1873, n<sup>o</sup>. 15, geregeld en vastgesteld op 22 officieren en 470 onderofficiieren en minderen, bleef sedert onveranderd. Niettegenstaande gedurende het afgelopen jaar 49 uit Nederland aangekomen onderofficiieren en minderen benevens één infanterist van het garnizoen op Curaçao (dus te zamen 50 man) in de sterkte werden opgenomen, was het inkompleet op ultimo December 1882 toch weder tot 133 manschappen gestegen. Voorts ontbraken op dat tijdstip 3 officieren aan de sterkte, en wel 2 officieren van gezondheid van de 2de klasse en één 2de luitenant der infanterie. De sterkte van het garnizoen was op het einde van 1882 als volgt:

	Officiëren.	Onder-officiëren en manschappen.
Staf . . . . .	4	4
2 compagniën infanterie . . .	8	293
1 detachement artillerie . . .	1	39
Personeel van het materieel der artillerie . . . . .	»	1
Geneeskundige dienst. { officieren van	4	»
{ gezondheid . . . . .	2	»
{ apothekers . . . . .		
	19	337

Voor memorie werden gevoerd 24 infanteristen die dienst deden bij het korps marechaussée en 6 wegens dententie.

Het emplacement van de troepen was op het genoemde tijdstip als volgt:

	Officiëren.	Onder-officiëren en manschappen.
Paramaribo . . . . .	8	164
Fort Nieuw-Amsterdam . .	2	89
Quarantaine etablissement		
Leijden . . . . .	»	2
Post Jachtlust . . . . .	»	2
» Republiek . . . . .	»	2
» Nickerie . . . . .	2 a)	40
» Coronie . . . . .	»	6
» Sommeldijk . . . . .	»	6
» Nassau . . . . .	»	6
Personeel van den geneeskundigen dienst te Paramaribo . . . . .	4 b)	»
	16	313

a) Hieronder 1 officier van gezondheid. Hoewel in Nickerie in de sterkte opgenomen, deed deze officier tijdelijk dienst in Coronie.

b) Zijnde 2 officieren van gezondheid en 2 apothekers.



Eén kapitein der infanterie en één officier van gezondheid van de 1ste klasse waren met buitenlandsch verlof afwezig, terwijl één kapitein der infanterie tijdelijk in civielen dienst werkzaam was. Voorts waren 19 onderofficieren en manschappen der infanterie in het militair hospitaal ter verpleging, 3 onderofficieren en manschappen der infanterie en 1 artillerist met binnenlandsch verlof, en 1 infanterist voor den krijgsraad.

Slechts één infanterist van de 2de klasse was op ultimo December 1882 in de klasse van discipline.

Ofschoon, gelijk reeds in hoofdstuk C werd opgemerkt, de gezondheidstoestand van de bevolking niet zeer gunstig kon worden genoemd, was die van de troepen over het algemeen goed. Slechts in het begin van het jaar heerschte er eene lichte aandoening van de luchtwegen, welke in de maand Mei met een goedaardig verloop een einde nam.

In en buiten de ziekeninrichtingen werden in het afgelopen jaar door den militair geneeskundigen dienst 4336 ziektegevallen, of 67 minder dan in 1881, behandeld.

Van de behandelde waren 1106 militairen, 26 scheepelingen van Zr. Ms. zeemacht, 3204 civielen, waaronder 29 scheepelingen van de koopvaardijvloot en 80 beambten van politie.

Van de zieken werden behandeld:

ta Paramaribo in het militair hospitaal . . . . .	1700
te Paramaribo in den buitendienst . . . . .	1080
op het fort Nieuw-Amsterdam . . . . .	1175
op post Nickerie . . . . .	158
op post Coronie . . . . .	223

Van de opgenomenen zijn overleden 2 infanteristen, 1 matroos van Zr. Ms. zeemacht en 189 civielen, onder welke laatsten 1 agent van politie.

Op ultimo December 1882 bleven onder behandeling 32 militairen, 1 matroos van Zr. Ms. zeemacht en 224 civielen, waaronder 2 matrozen der koopvaardijvloot en 8 agenten van politie en marechaussées. Van die 257 personen werden verpleegd 188 in het militair hospitaal te Paramaribo, 4 in den buitendienst (garnizoen), 51 op het fort Nieuw-Amsterdam, 7 op post Nickerie en 7 op post Coronie.

Bij de garnizoens-apotheek in het militair hospitaal werden in 1882, zoowel voor den binnen- als voor den buitendienst, 48 315 recepten (16 277 voor militairen en 32 038 voor civielen) gereed gemaakt, alzoo 9377 minder dan in 1881.

De vaccinatiën en revaccinatiën hebben wederom geen gunstige resultaten opgeleverd. Omtrent de koepokinenting vindt men nadere mededeelingen in hoofdstuk J, Burgerlijke geneeskundige dienst.

## § 2. Zeemacht.

Zr. Ms. schroefstoomschip 4de klasse *Suriname*, hetwelk in Februari 1882 in de kolonie kwam ter vervanging van de *Aruba*, verliet in den loop van dat jaar van tijd tot tijd de reede van Paramaribo tot het doen van oefenings- en kruisochten. Voorts stoomde die bodem een paar malen de rivieren Commewijne, Cottica en Suriname op.

Den 28sten December vertrok de *Suriname* naar het eiland Martinique, ten einde in het droogdok aldaar te worden nagezien en schoongemaakt.

Na mede de reede van Georgetown in Britsch-Guyana te hebben bezocht, keerde de *Suriname* den 13den Februari 1883 in de kolonie terug.

De Gouverneur maakte op den 23sten en 24sten April 1883 gebruik van de *Suriname* tot het doen van eene inspectiereis naar de districten Beneden-Cottica en Beneden-Commewijne (verg. hoofdstuk C).

## F. Wetgeving, rechtswezen en politie.

### § 1. Wetgeving.

Na de in het vorig Verslag genoemde, zijn geene verordeningen uitgevaardigd die te dezer plaatse zouden behooren te worden vermeld.

### § 2. Rechterlijke macht en rechtspraak.

De samenstelling van het hof van justitie onderging eenige wijzigingen, doordien de heeren mrs. A. J. VAN EMDEN en C. J. W. N. VAN HENGST op hun verzoek respectievelijk als president en als lid ontslagen werden. <sup>3)</sup> Tot president werd benoemd het lid mr. D. JUDA <sup>4)</sup> en tot leden de heeren mrs. A. J. JESSURUN, kantonrechter in Nickerie, en F. SIEWERTSZ VAN REESEMA, advocaat en procureur te Rotterdam. <sup>5)</sup>

Door dat hof werden in 1882 behandeld:

43 burgerlijke zaken (waarvan 13 op verstek, 6 na gehouden pleidooi, 21 op overlegging van stukken en 3 bij royement);

124 strafzaken (waarvan 122 bij vonnis en 2 bij royement) en 74 requesten.

Ter generale rolle werden 74 zaken aangebracht.

Het hof diende den Gouverneur van advies in 28 zaken.

Bij het kantongerecht te Paramaribo waren bij het begin van het jaar 1882 nog 5 burgerlijke zaken aanhangig gebleven <sup>6)</sup> en werden gedurende dat jaar 111 zaken aangebracht. In deze werden gewezen 50 vonnissen bij verstek, 24 na contradictie en 14 op consent, terwijl 24 zaken van de rol werden geroyeerd. Aanhangig bleven 4 zaken.

Het aantal aangebrachte strafzaken bedroeg 275, van welke 99 volgens de wijze voorgeschreven bij het Wetboek van Strafvordering en 176 volgens die voorgeschreven bij de herziene strafverordening van 1874 zijn terechtgewezen. Bij die terechtgewezen het Wetboek van Strafvordering waren 99 beklagden betrokken. Hiervan zijn veroordeeld bij verstek 57, na ingebrachte verdediging 28, geroyeerd 11, terwijl na ingebrachte verdediging 3 zijn vrijgesproken. Van de 1939 beklagden welke betrokken waren bij de 176 volgens de herziene strafverordening berechte strafzaken, werden 1700 bij verstek en 223 na ingebrachte verdediging veroordeeld, terwijl 14 na ingebrachte verdediging en 2 bij verstek werden vrijgesproken.

Tegen afwezige getuigen werden bovendien 8 vonnissen gewezen. Voorts hebben bij het kantongerecht 66 voorzieningen in voogdijen en toeziende voogdijen, en 8 benoemingen van curators en toeziende curators plaats gehad. Er werden 2 processen-verbaal van verzegeling, 2 van ontzegeling, 2 van opening van uiterste wilsbeschikkingen, 23 van beëdiging van deskundigen en schatters, 26 van afgelegde verklaringen door gezagvoerders van Nederlandsche koopvaardij-schepen en 9 van beëdiging van ter griffie overbrachte boedelbeschrijvingen opgemaakt. Op 54 requesten werden appointementen gegeven.

Voorts werden door den griffier 28 akten in verschillende zaken verleden en werden er in de openbare registers 31 akten van huwelijksche voorwaarden en 9 van vennootschappen ingeschreven. Aan den Gouverneur werden adviezen op 82 requesten uitgebracht.

Bij het kantongerecht van Nickerie was op 1<sup>o</sup> Januari 1882 één burgerlijke zaak aanhangig gebleven en werden gedurende dat jaar 14 zaken aangebracht, van welke 13 werden afgedaan, en wel 2 bij royement, 6 bij verstek, 4 op contradictie en 1 door onbevoegdverklaring van den rechter. In één zaak werd appel aangezet. Er werden 5 requesten ingediend en behandeld. Voorts hadden plaats 2 beëdigingen van afgelegde scheepsverklaringen, 1 benoeming van een toezienden voogd, 2 verzegelingen, 2 ontzegelingen, 4 beëdigingen van deskundigen, 1 beëdiging van eene onderhandsche boedelbeschrijving. In de daartoe bestemde registers werden 1 akte van vennootschap en 1 akte van ontbinding van vennootschap ingeschreven. Ten verzoeken van den rechter-commissaris bij het hof van justitie werden in 2 zaken 4 getuigen gehoord. Op 1<sup>o</sup> Januari 1882 was nog 1 strafzaak aanhangig. In dat jaar werden 504 zaken aangebracht. In 394 dier zaken werd vonnis gewezen, terwijl 110 zaken werden geroyeerd, zoodat op ultimo December van dat jaar

<sup>3)</sup> Koninklijke besluiten van 5 Januari 1883 n<sup>o</sup>. 9 en 15 September 1882 n<sup>o</sup>. 33.

<sup>4)</sup> Koninklijk besluit van 10 April 1883 n<sup>o</sup>. 45.

<sup>5)</sup> Koninklijke besluiten van 12 October 1882 n<sup>o</sup>. 28 en 10 April 1883 n<sup>o</sup>. 45.

<sup>6)</sup> Deze opgave verschilt met die in 't vorig Verslag, maar het verschil is niet toegelicht.



1 zaak aanhangig bleef. Bij de 394 vonnissen waren 697 beklagden betrokken. 29 zaken werden bij verstek behandeld. In 3 zaken werd hooger beroep aangeteekend. Er werden 6 adviezen aan den Gouverneur uitgebracht.

Bij het kantongerecht van Coronie waren op 1<sup>o</sup> Januari 1882 nog 2 burgerlijke zaken aanhangig gebleven, terwijl gedurende dat jaar 7 zaken werden aangebracht. Hierin zijn gewezen 2 vonnissen op contradictie, terwijl 2 zaken op verzoek werden geroyeerd. Op ultimo December 1882 bleven 3 zaken hangende. 119 strafzaken werden aangebracht en volgens de voorschriften van de herziene strafverordening van 1874 berecht. Een request tot verzegeling werd behandeld en op 2 requesten advies aan den Gouverneur uitgebracht.

Bij den omgaanden rechter gevestigd te Paramaribo werden 177 strafzaken aangebracht. Hierin werden 170 vonnissen (25 bij verstek en 145 na ingebrachte verdediging) gewezen. Bij deze zaken waren 444 beklagden betrokken, waarvan 178 bij verstek werden veroordeeld. 7 zaken werden geroyeerd. Bij den omgaanden rechter gevestigd op de plantage Marienburg <sup>7)</sup> werden 530 strafzaken aangebracht waarin 1130 beklagden betrokken waren. In 528 werd vonnis gewezen. Daarbij werden 1074 beklagden veroordeeld (waarvan 246 bij verstek), 37 vrijgesproken, 9 van rechtsvervolgung ontslagen en 8 naar den bevoegden rechter verwezen. Een afwezig gebleven getuige werd mede veroordeeld. Twee zaken met 2 beklagden bleven aanhangig. Elf adviezen op requesten werden aan den Gouverneur uitgebracht.

### § 3. Politie.

Het korps maréchaussée bestond op ultimo December 1882 uit: 1 opperwachtmeester, 1 wachtmeester, 20 brigadiers, 1 brigadier-titulair, 47 maréchaussées van de 1ste klasse en 50 van de 2de klasse. Het korps inlandsche politie-agenten uit: 8 hoofdlieden, 2 hoofdlieden-titulair, 25 agenten van de 1ste klasse en 32 van de 2de klasse. (Een sterkte- en emplacementstaat wordt als bijlage C hierbij overgelegd.)

Aan de organieke sterkte ontbreekt alzoo: 1 wachtmeester der maréchaussée en 1 agent van de 2de klasse van de inlandsche politie, terwijl 1 brigadier boven het vastgestelde getal aanwezig was, hetgeen een gevolg was van de terugstelling van een wachtmeester tot brigadier.

Gedurende het jaar 1882 werden bij de politiemacht: voorloopig op de proef aangesteld: 19 personen als maréchaussée en 1 als agent van de 2de klasse; definitief benoemd: 2 maréchaussées van de 1ste en 9 van de 2de klasse en 6 agenten van de 2de klasse; bevorderd tot hogere rangen 24 beambten; cervol ontslagen 8 beambten; gepensionneerd 5 beambten; wegens berispelijk gedrag teruggesteld 4 beambten naar hun korps teruggezonden wegens gebleken ongeschiktheid om politiedienst te doen 2 militairen; wegens wangedrag uit 'slands dienst ontslagen 1 beambte. Het korps verloor 3 beambten door den dood.

Volgens het door den procureur-generaal ingezonden verslag gaf de politie steeds redenen tot tevredenheid.

### § 4. Gevangeniswezen.

Op grond dat het bij verordening van 30 April 1872 (*Gouvernementsblad* n<sup>o</sup>. 25) vastgestelde reglement betreffende de strafinrichtingen voor dwangarbeid, den dwangarbeid aan openbare werken, de inrichting en het inwendig bestuur der gevangenis, de tucht der veroordeelden en de bestemming der opbrengst van hunnen arbeid over het algemeen goed werkte, heeft de Gouverneur gemeend aan de Koloniale Staten te moeten voorstellen om den termijn voor de herziening van dit reglement, die op 6 November 1882 expireerde, met 5 jaren te verlengen. De Koloniale Staten hebben echter slechts aan eene verlenging voor 2 jaren hunne goedkeuring gehecht, zoodat het reglement alsnu van kracht blijft tot den 6den November 1884 (*Gouvernementsblad* 1882 n<sup>o</sup>. 16).

<sup>7)</sup> De in het vorig Verslag vermelde in 1881 voor dezen rechter aangebrachte zaken werden in dat jaar allen afgedaan.

In het burgerlijk en militair huis van verzekering in het fort Zeelandia bevonden zich op ultimo December 1882 92 personen, waaronder 39 Fransche vluchtelingen. In den loop van 1882 werden 289 personen, waaronder 22 Fransche vluchtelingen, opgenomen, en 302 personen ontslagen, zoodat op ultimo December 1882 79 personen (71 mannen en 8 vrouwen) aldaar gecustodieerd bleven. Onder dit getal zijn begrepen 3 Fransche vluchtelingen en voorts 5 veroordeelden die te huis behooren in de gevangenis op het fort Nieuw-Amsterdam. Deze werden met nog 15 anderen, die eveneens in die gevangenis hunne straf behoorden te ondergaan, aan het schoonhouden van de openbare straten en wegen en het opdelfen van de grachten en kanalen in en om Paramaribo te werk gesteld.

Het aantal gevangenen in de gevangenis op het fort Nieuw-Amsterdam bedroeg op ultimo December 1881 107 personen. In 1882 werden opgenomen 46 en ontslagen 37, zoodat het aantal gevangenen op het einde van dat jaar tot 116 (112 mannen en 4 vrouwen) gestegen was. Het aantal van de pro memorie in de registers voorkomenden werd door ontvluchting met één vermeerderd en bedroeg op ultimo December 1882 17 hoofden.

Van de gemelde 116 hoofden waren 5 tijdelijk in het burgerlijk en militair huis van verzekering in het fort Zeelandia gecustodieerd en werden 2 als ziek in het militair hospitaal te Paramaribo verpleegd.

Voor verdere bijzonderheden wordt verwezen naar de als bijlagen D 1-2 en E bij dit Verslag gevoegde rapporten van de commissiën van administratie.

In het huis van bewaring in Nickerie waren op 1<sup>o</sup> Januari 1882 23 personen aanwezig. Gedurende dat jaar werden 456 personen opgenomen en 472 ontslagen, zoodat op ultimo December 17 in arrest bleven. In dat van Coronie werden 27 personen opgenomen, welke op ultimo December allen weder waren ontslagen.

De gevangenen in Nickerie werden steeds gebezigd voor de werkzaamheden aan de zeewering.

### § 5. Personen en instellingen met het rechtswezen in verband.

In het aantal praktizijns, notarissen, candidaat-notarissen, deurwaarders, translateurs en tolken kwam ook in het jaar 1882 geen verandering. (Zie blad 6 van het Verslag van 1881.) Slechts wordt aangeteekend dat een van de candidaat-notarissen sedert eenigen tijd eene ambtelijke betrekking in het district Nickerie bekleedt, doch als zoodanig, volgens de bepaling van het besluit van 18 Mei 1881 (*Gouvernementsblad* n<sup>o</sup>. 8) de notariele praktijk uitoefent.

Nopens de liquidatie van het in 1877 opgeheven departement der onbeheerde boedels en wezen zijn de navolgende inlichtingen ontvangen.

De 30sten April 1877 werd het saldo van de generale kasrekening van bedoeld departement door den administrateur van financiën als weesmeester-liquidateur overgenomen met een bedrag van f 17 207,72; terwijl er later nog eenige baten, waaronder renten van uitgezette kapitalen, zijn bijgekomen, alsmede aan kapitaal ingeschreven op het grootboek der 2½% nationale werkelijke schuld in Nederland een bedrag van f 17 811,97. Langzamerhand zijn een vijftigtal boedels en weesadministratiën geliquideerd, met uitbetalingen tot een gezamenlijk bedrag van f 29 493,51, waarbij nog verschillende uitgaven komen voor praktizijns- en notaris-kosten, zegels, provisie den lande competeerende en kosten van een door het koloniaal Gouvernement verloren proces ad f 788,60. Hier staat wel is waar tegenover dat de onder benefice van inventaris aanvaarde boedel van den vorigen weesmeester, in dat proces in vrijwaring opgeroepen, nog aan het liquideerende departement f 1696,88 met 8% rante over f 1508,46<sup>a</sup> sedert 25 April 1877 en een deel der zoo evengenoemde kosten (te weten f 419,50) schuldig is, doch de baten van dien boedel schijnen het verhalen van deze schuld vooralsnog niet toetelaten. Thans zijn er geene boedels of weesadministratiën meer open, zoodat de liquidatie als afgevoerd kan worden beschouwd. Voortdurend zijn echter nog inlichtingen te geven op aanvragen uit vreemde landen naar voormalige boedels van overleden personen.



**G. Eerddienst.**

*Nederlandsch Hervormde gemeente.* Het aantal leden van deze gemeente te Paramaribo bedroeg op ultimo December 1882 volgens opgave van den kerkeraad ruim 6000. Volgens opgave uit Nickerie kan het aantal zielen, aldaar tot deze gemeente behorende, op 1551 gesteld worden. \*) Te Paramaribo werden in 1882 165 kinderen (waarvan 43 in echt geboren) gedoopt. Aldaar werden 77 personen (47 mannen en 30 vrouwen) als lidmaten aangenomen. Kerkelijk werden 14 huwelijken ingezegend. In de predikants-vacature in Nickerie werd voorzien door de benoeming van ds. F. F. SONSTRAL, vroeger predikant bij de vereenigde Protestantsche gemeente op Curaçao.

*Evangelisch-Luthersche gemeente.* In 1882 werden 150 kinderen (waarvan 44 in echt geboren) gedoopt. Als lidmaten werden 20 personen (13 mannen en 7 vrouwen) aangenomen. 4 huwelijken werden kerkelijk ingezegend. Daar het in 1881 aan den predikant dezer gemeente verleende buitenlandsch verlof in 1882 werd verlengd, is de kerkelijke dienst ook gedurende dat jaar door de beide predikanten der Nederlandsch Hervormde gemeente beurtelings waargenomen. Het zielental wordt door den kerkeraad op ongeveer 2000 geschat.

*Moravische Broedergemeente.* Als leden van deze gemeente waren, volgens het door de hoofdvorstanders ingezonden verslag, op ultimo December 1882 ingeschreven 23 810 personen, waarvan 9647 in Paramaribo, 13 633 in de districten en 530 bij de Boschnegers. In 1882 zijn gedoopt 408 volwassenen en 739 kinderen. 678 personen werden tot het lidmaatschap toegelaten; terwijl 611 als overleden werden opgegeven. Kerkelijk werden 19 huwelijken ingezegend. Bij deze gemeente waren op ultimo December 1882 in de stad 17 en op de établissements in de districten 15 zendelingen werkzaam.

*Roomsche-Katholieke gemeente.* Door de geestelijken van deze gemeente werden in 1882 gedoopt 159 volwassenen en 492 kinderen (waarvan 76 in echt geboren). Kerkelijk werden 19 huwelijken ingezegend. Het zielental bleef, volgens het verslag van den apostolischen vicaris, op ongeveer 13 000 geschat, waarvan 6 à 7000 te Paramaribo. Onder het totaal zijn de tot deze gemeente behorende Boschnegers en Indianen begrepen. Behalve den apostolischen vicaris en 5 van gouvernementwege bezoldigde geestelijken van den 2den rang, zijn nog 7 priesters bij de Roomsche-Katholieke missie werkzaam. Omtrent den arbeid van de geestelijken wordt naar vroegere verslagen verwezen.

*Israëlitische gemeenten.* De Nederlandsche Israëlitische gemeente bestond op ultimo December 1882 uit 624 zielen, waarvan 287 van het mannelijk en 339 van het vrouwelijk geslacht. Gedurende dat jaar hadden 10 geboorten en 12 sterfgevallen plaats. Het aantal leden van de Portugeesch-Israëlitische gemeente bedroeg op hetzelfde tijdstip 683 (332 mannen en 351 vrouwen.) Als overleden zijn in het verslag van de gemeente vermeld 8 personen. Geboren werden 10 jongens en 6 meisjes.

Door de eerstgemelde gemeente werd aan 21 en door

de andere aan 22 behoeftige huisgezinnen en personen onderstand verleend.

**H. Instellingen van Heedzaamheid**

De *Surinaamsche maatschappij van weldadigheid* bestond op ultimo December 1882 uit 26 leden, 37 donateurs en 12 donatrices. Haar fonds bedroeg op gemeld tijdstip f 10 166,54, of f 4948,49 minder dan op ultimo December 1881. Deze vermindering is ontstaan door dat eenige vorderingen wegens in vroegere jaren op schuldbekentenissen uitgezette gelden in 1882 als oninbaar zijn afgeschreven. Gedurende dat jaar werd uitgegeven: voor alimentatie aan 5 behoeftigen f 295, voor medicijnen f 12,60, voor schoenen ten behoeve van de 70 kweekelingen f 459,40. Door de maatschappij werd voortgegaan met het verstrekken van kosteloos onderwijs aan hare kweekelingen (40 jongens en 30 meisjes) en van kosteloze geneeskundige behandeling aan eenige verpleegden.

*Gesticht van weldadigheid op 's Lands grond Boniface. \*)* Op ultimo December 1882 werden 144 ouden en gebrekigen (met 15 kinderen, die te jong waren om van hunne moeders te worden gescheiden,) in het gesticht en 23 daarbuiten onder het toezicht der regenten verpleegd. De verpleegden zijn deels Europeanen, deels inlanders, waaronder geëmancipeerden, en voor een klein deel immigranten. Het volgende staatje wijst de plaats gehad hebbende mutatiën in het gesticht aan.

	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Totaal.
Op ultimo December 1881 werden verpleegd. . . .	67	97	8	8	180
Bijgekomen. . . . .	25	15	2	3	45
	92	112	10	11	225
Ontslagen . . . . .	11	7	2	4	24
	81	105	8	7	201
Overleden . . . . .	21	21	2	2	42
Aantal verpleegden op ultimo December 1882. .	60	84	8	7	159

Onder het beheer van de regenten, doch onder onmiddellijk toezicht van de verschillende kerk- en armbesturen, werden 525 weezen op het einde van 1882 buiten het gesticht verpleegd. In den volgenden staat, waarin zij naar de verschillende gezindten zijn geraangschikt, komen de onder hen in 1882 plaats gehad hebbende mutatiën voor.

\*) Evenals in vorige Verslagen wijken de in dit hoofdstuk vermelde opgaven van de verschillende kerkbesturen af van die in de bevolking-statistiek (hoofdstuk B).

\*) Omtrent het karakter van deze inrichting zijn inlichtingen verstrekt in hoofdstuk H van het Verslag van 1875.



	Hervormde gemeente.		Evangelisch-Luthersche gemeente.		Roomsch-Katholieke gemeente.		Moravische Broeder-gemeente.		Totaal.		Totaal-generaal.
	Jongens.	Meisjes.	Jongens.	Meisjes.	Jongens.	Meisjes.	Jongens.	Meisjes.	Jongens.	Meisjes.	
Op ultimo December 1881 werden verpleegd . . . .	53	53	25	27	72	80	84	95	234	255	489
In 1882 bijgekomen	11	11	3	3	19	15	28	19	61	48	109
	64	64	28	30	91	95	112	114	295	303	598
In 1882 afgeschreven	11	8	»	1	14	14	13	12	38	35	73
Aanwezig op ultimo December 1882 .	53	56	28	29	77	81	99	102	257	268	525

Voor alimentatie van deze weezen werd in den loop van het jaar 1882 weder een bedrag van f 2000 's jaars beschikbaar gesteld; in 't geheel kan de commissie van regenten thans beschikken over de navolgende sommen:

van de Hervormde gemeente . . f	7100
» » Evangelisch-Luthersche » . .	3700
» » Moravische Broeder » . .	9700
» » Roomsch-Katholieke » . .	9000

Behalve de hierboven vermelde, werden op ultimo December 1882 nog 56 weezen van immigranten onder toezicht van den agent-generaal buiten het gesticht verpleegd, voor welke een bedrag van f 2810 werd besteed.

De gezamenlijke kosten van het gesticht bedroegen in het afgelopen jaar f 56 536,54<sup>5</sup>.

In de Roomsch-Katholieke weezen-inrichting » *Livorno*» werden in 1882 57 jongens en in het weeshuis dier gemeente in de stad 6 jongens en 44 meisjes verpleegd. Deze 107 kinderen zijn begrepen onder de 158 in den voorafgaanden staat vermelde weezen van die gemeente.

Het damescomité » *Dorcas*» gaat steeds voort om eenige kinderen van kleding en schoeisel te voorzien, waardoor deze in staat zijn de school te bezoeken. Hun aantal bedroeg in het afgelopen jaar 27.

### I. Onderwijs.

Ten einde den inspecteur voor het onderwijs als leeraar aan de in 1882 opgerichte school voor opleiding van jongelieden tot districts-geneesheer of pharmacent te kunnen behouden, werd de onderwijs-verordening van 1877 (*Gouvernementsblad* n<sup>o</sup>. 10) in diër voege gewijzigd, dat dien inspecteur ook een ander ambt of eene andere bediening met toestemming van den Gouverneur kan worden opgedragen. (Zie *Gouvernementsblad* 1883 n<sup>o</sup>. 7.)

Het ligt in het voornemen van het koloniaal bestuur om in 1884 eenige particuliere scholen samen te trekken tot één gouvernementsschool voor meer uitgebreid lager onderwijs. De onderwijzers op die school zullen dan door het Gouvernement worden bezoldigd, terwijl de schoolgelden aan de koloniale kas zullen ten goede komen. Bij het ontwerpen van de begroting voor het dienstjaar 1884 is op deze aangelegenheid gelet.

Terwijl over het algemeen sedert de invoering van de onderwijs-verordening van 1877 het schoolbezoek is toegenomen, viel in 1882 eenige achteruitgang in het aantal schoolgaande kinderen waar te nemen. In de geheele kolonie gingen op ultimo December 1881 5321 kinderen ter school en op ultimo December 1882 slechts 5124. Het onderwijzend personeel breidde zich in 1882 uit van 101 tot 111 geëxamineerden.<sup>10)</sup> Hiervan waren gevestigd te Paramaribo 80, die aan 3695 kinderen, en in de districten 31, die aan 1429 kinderen onderwijs gaven.

<sup>10)</sup> Onder beide getallen zijn begrepen 3 onderwijzeressen met akten alleen voor vreemde talen.

Van de schoolgaande kinderen waren er 115 minder dan 7 jaar, 4119 van 7-12 jaar, en 890 meer dan 12 jaar oud, tegen 147, 4171 en 1003 op ultimo December 1881. Uit deze cijfers blijkt, dat de vermindering in het aantal schoolgaande kinderen grootendeels daarin bestaat, dat zij die den leeftijd van 12 jaren hebben bereikt en op wie derhalve de bepalingen omtrent den leerplicht niet meer van toepassing zijn, de school eerder hebben verlaten dan tot dusver het geval was.

Eene vergelijking van de vermelde cijfers van 1882 met die van het jaar te voren toont aan dat in 1882 werkzaam waren: te Paramaribo 1 geëxamineerde onderwijzer op 46,2 kinderen en in de districten 1 geëxamineerde onderwijzer op 46,1 kinderen, tegen 1 geëxamineerden onderwijzer op 52,3 kinderen te Paramaribo en 53,8 kinderen in de districten in 1881, zoodat tusschen het aantal van het geëxamineerd onderwijzend personeel en het aantal schoolgaande kinderen eene betere verhouding is waar te nemen.

Gemiddeld kwamen in 1882 van de 100 kinderen op: te Paramaribo 74, in de districten 78, dus in de geheele kolonie 76, tegen 77, 80 en 78 in 1881.

In 1882 werden te Paramaribo 9 en in Boven-Para 2 personen veroordeeld wegens het van school houden hunner kinderen of pupillen. In de overige districten werden ter zake geen vervolgingen ingesteld.

Het getal leerlingen van de normaalschool daalde in het jaar 1882 van 51 tot 43 (21 mannelijke en 22 vrouwelijke). Even als in 1881 was de opkomst verre van bevredigend te noemen, en in de rapporten van de onderwijzers vindt men aangeteekend dat de leerlust bij zeer vele kweekelingen vrij wat te wenschen over liet.

Op ultimo December 1882 waren te Paramaribo 10 niet gesubsidiëerde particuliere scholen, 10 gesubsidiëerde particuliere scholen, 3 gouvernementsscholen, 5 gesubsidiëerde scholen der Moravische Broeders en 3 gesubsidiëerde scholen der Roomsch-Katholieke geestelijken; in de districten 16 gouvernementsscholen, 12 gesubsidiëerde scholen der Moravische Broeders, 2 gesubsidiëerde scholen der Roomsch-Katholieke geestelijken en 2 scholen bij de Boschnegers, namelijk op Gansée en Maripaston.

Te Paramaribo werd in het afgelopen jaar eene particuliere school en (door de Moravische Broeders) eene »tusschenschool» geopend. In de districten werden geen nieuwe scholen opgericht.

Op de in de maand April 1882 door het Gouvernement opgerichte openbare school voor meisjes groeide het aantal leerlingen in den loop van dat jaar van 151 tot 199 aan.

Voor gouvernementsscholen werd op het einde van 1882 aan 1109 kinderen onderwijs gegeven; terwijl aan 1161 leerlingen op de gesubsidiëerde scholen der Moravische Broeders en aan 608 leerlingen op de gesubsidiëerde scholen der Roomsch-Katholieke geestelijken gratis onderwijs werd verstrekt.

Op de bewaarscholen waren 549 kinderen (249 jongens en 300 meisjes) ingeschreven. Hiervan waren 19 op particuliere scholen, 146 op die der Moravische Broeders en 384 op die der Roomsch-Katholieke geestelijken.

In 1882 werden 19 akten tot het geven van onderwijs



uitgereikt, waarvan 16 voor den 4den rang, 2 voor den 3den rang en 1 voor onderwijs in de Fransche taal.

Het onderwijzend personeel in de kolonie bestond op ultimo December 1882 uit 4 onderwijzers en 2 onderwijzeressen van den 1sten rang, 5 onderwijzers van den 2den rang, 26 onderwijzers en 12 onderwijzeressen van den 3den rang, 43 onderwijzers en 16 onderwijzeressen van den 4den rang, 1 onderwijzeres met akte alleen voor het Fransch, 1 onderwijzeres met akte alleen voor het Engelsch, 1 onderwijzeres met akte alleen voor het Fransch en Engelsch. Bij gebrek aan voldoende personeel stonden 5 onderwijzers zonder rang aan het hoofd van eene school; terwijl voorts nog door 24 mannen en 22 vrouwen zonder rang hulp op de scholen werd verleend.

Van het hier vermelde getal waren 1 onderwijzer van den 2den rang, 8 onderwijzers van den 3den rang, 22 onderwijzers van den 4den rang en de genoemde 5 onderwijzers zonder rang werkzaam op de scholen in de districten. De overigen waren te Paramaribo hetzij aan het hoofd van eene school geplaatst, hetzij daarop behulpzaam.

De scholen in de districten waren gevestigd en bevolkt als volgt:

a. Gouvernemensscholen:

te Nieuw-Rotterdam	111 leerlingen, <sup>11)</sup>
op de plantage Paradise	50 »
» den grond Totness	40 »
» de plantage Welgelegen	29 »
» » » Munnickendam	22 »
» » » Nieuw-Meerzorg	61 »
» » » Frederiksdorp	22 »
» » » Hecht en Sterk	27 »
» » » de Resolutie	14 »
» het fort Nieuw-Amsterdam	23 »
» de plantage la Rencontre	60 »
» den grond Overtoom	30 »
» » » Onverwacht	51 »
» » » Berlijn	41 »
» » » Phedra	22 »
» » post Nassau	36 »

Totaal 639 leerlingen

of 85 minder dan in 1881.

b. Scholen der Moravische Broeders:

op de plantage Waterloo	48 leerlingen,
» het etablissement Salem	172 »
» » » Charlottenburg	67 »
» » » Rust en Werk	28 »
» » » Heerendijk	32 »
» » » Leliendaal	46 »
» » » Wederzorg	56 »
» » » Beekhuizen	22 »
» de plantage Morgenstond	37 »
» het etablissement Clevia	65 »
» » » Berseba	44 »
» » » Bergendal	43 »

Totaal 660 leerlingen,

of 61 minder dan in 1881.

<sup>11)</sup> Meest allen voor gouvernements rekening.

c. Scholen der Roomsch-Katholieke geestelijken.

op de plantage Marijshope	88 leerlingen,
» het etablissement Livorno	42 »

Totaal 130 leerlingen,

of 14 meer dan in 1881.

In 1882 werd de inspecteur voor het onderwijs gemachtigd om bij wijze van proef op de scholen gelegenheid te geven tot het beleggen van spaarpenningen. Op enkele scholen in Paramaribo werd in de maand Mei daarmede een aanvang gemaakt, terwijl in de districten eerst later in het jaar daarmede kon worden begonnen. Op ultimo December 1882 werd door 3128 van de 5124 schoolgaande kinderen van de hun geopende gelegenheid gebruik gemaakt. Hunne spaarpenningen beliepen f 4096, waarvan een bedrag van f 4020 in de koloniale spaarbank was belegd en het overige bij den inspecteur berustte. Door 61 leerlingen, waaronder 19 die reeds in het bezit van een spaarboekje waren, werden de bespaarde gelden, ten bedrage van f 52, teruggenomen.

Voor meer bijzonderheden wordt verwezen naar het als bijlage F 1-4 overgelegde verslag van den inspecteur voor het onderwijs.

J. Burgerlijke geneeskundige dienst.

Op ultimo December 1882 waren werkzaam te Paramaribo 2 med. chir. et art. obst. doctoren, 2 med. doctoren, <sup>12)</sup> tevens arts, 1 arts, 1 stedelijk heelmeeester, 6 apothekers en 11 geëxamineerde vroedvrouwen; in de districten: 9 divisie-heelmeesters, tevens stedelijk heel- en vroedmeester, 1 divisie-heelmeester en 2 geëxamineerde vroedvrouwen; terwijl 3 officieren van gezondheid mede belast waren met den burgerlijken dienst in de districten. Voorts waren te Paramaribo nog 3 apothekers niet op zichzelf gevestigd maar bij anderen werkzaam; en in de districten een aantal vrouwen die volgens art. 23 van de verordening van 21 Januari 1879 (*Gouvernementsblad* n<sup>o</sup>. 8) bevoegd waren om verloskundigen bijstand te verleen.

Gedurende het jaar 1882 bleef de behoefte aan geneeskundigen in de districten bestaan en was de Gouverneur herhaaldelijk verplicht om in Paramaribo practizeerende geneeskundigen tijdelijk te belasten met de praktijk op de plantages in dicht bij de stad gelegen districten; terwijl in één district bij voortduring de officieren van gezondheid in het militair hospitaal met die praktijk moesten worden belast. Eenigermate is aan die behoefte tegemoet gekomen, doordien 3 jongelieden, die zich gedurende eenige jaren in het militair hospitaal hadden bekwaamd tot het afleggen van het examen van divisie-heelmeester, en die als oudste kweekelingen waren ingeschreven bij de in 1882 opgerichte school voor opleiding van jongelieden tot districts-geneesheer, bedoeld examen in den aanvang van het jaar 1883 met gunstig gevolg hebben afgelegd. Aan een hunner is reeds de praktijk in het 10de geneeskundig district (Coronie) opgedragen.

Van epidemiën bleef de kolonie verschoond, maar, gelijk de reeds in de hoofdstukken C en E werd opgemerkt, toch kan niet gezegd worden dat de gezondheidstoestand over het algemeen bevredigend was. Zoowel in Paramaribo als in alle districten vertoonden zich ernstige catarrhale ongesteldheden, waartoe de vele en aanhoudende regens en daarmede gepaard gaande vochtige weersgesteldheid veel hebben bijgedragen. Verder deden zich in enkele districten vele bilieuse en intermitterende koorts en catarrhale oog- en keelontstekingen, in anderen weder vele gevallen van bronchitis, angina en moeraskoorts voor; op het station Frederiksdorp in het district Beneden-Cottica enkele gevallen van waterpokken; en zoowel in dat district als in Beneden-Commewijne en in Mattappica enkele gevallen van typhouse koorts, catarrhale dysenterie en pneumonia. Gelukkig hadden meest al de

<sup>12)</sup> Een van de vroeger gevestigde med. doctoren, tevens stedelijk heel- en vroedmeester, verliet in 1882 de kolonie, doch wordt in den loop van 1883 terugverwacht.



voorgekomen ziektegevallen een goedaardig karakter en was het verloop ook meestal goed.

Alle uitwerking van de per mailgelegenheid in 1882 uit Nederland ontvangen koepokstof werd gemist. Dikwijls was de stof in de buisjes reeds bedorven. De pogingen in dat jaar in het militair hospitaal op 2 kalveren aangewend tot het verkrijgen van animale stof bleven ook zonder gewenschte uitkomst. In 1883 werden de pogingen tweemaal herhaald. De laatste keer kwam een pok op. Verdere pogingen worden in het werk gesteld.

Bij de door den agent-generaal, den geneeskundigen inspecteur en de districts-commissarissen gehouden inspectiën bleek, dat de huurders van immigranten zich meer en meer toeleggen op de behoorlijke naleving van de hun bij de onderscheidene verordeningen opgelegde verplichtingen. De ziekenhuizen op de plantages, alwaar immigranten gevestigd zijn, voldoen alle aan de wettelijke voorschriften. Voor badkamers en latrines werd ook overal bijzondere zorg gedragen, en enkele van de nieuw gebouwd wordende hospitalen werden zóo ruim ingericht, dat er gelegenheid bestaat om daarin 20 en zelfs meer percent van de bevolking op te nemen.

Nadere bijzonderheden omtrent den geneeskundigen dienst in de districten zijn vermeld in het als bijlagen G 1 en 2 hierbij overgelegd verslag van den geneeskundigen inspecteur.

De kraaminrichting te Paramaribo blijft bij voortdurend goed aan het doel beantwoorden. Sedert de oprichting daarvan in 1874 vonden aldaar 414 verlossingen plaats (jaarlijks achtereenvolgens 25, 28, 41, 47, 58, 52, 69, 54 en 40).

Op het etablissement Batavia werden bij het einde van het afgeloopen 100 leprozen verpleegd. Hieronder waren 29 Europeanen en met hen gelijkgestelden (25 mannen, 1 vrouw, 1 jongen en 2 meisjes) en 71 inlanders (26 mannen, 37 vrouwen, 5 jongens en 3 meisjes). Onder de zooeven gemelde 29 zijn 3 immigranten begrepen. Met inbegrip van den directeur en den geneesheer met hun gezin, de Rooms-Katholieke priesters en de roeiers op het vaartuig van den geneesheer, waren daarenboven nog 75 personen aldaar gevestigd. Onder de leprozen hadden in 1882 geene geboorten plaats, maar er stierven 10 personen (7 van het mannelijk en 3 van het vrouwelijk geslacht). Onder de overige bevolking werden 2 meisjes geboren en 3 mannen en 1 vrouw stierven. De onder de leprozen heerschende geest kan, voor zooveel betreft de Europeanen en met hen gelijkgestelden, rustig genoemd worden, doch laat zeer veel te wenschen over onder de inlanders. Onderling zijn die ongelukkigen onverdraagzaam, hetgeen veel moeite aan den directeur en den geneesheer veroorzaakt.

#### K. Bouwdepartement.

In het jaar 1882 werden slechts vier bestekken voor de uitvoering van werken van verschillenden aard goedgekeurd. Behalve het gewoon onderhoud aan de landsgebouwen werden nog de navolgende werken onder het toezicht van het bouwdepartement verricht:

het herstellen en schilderen van gouvernementgebouwen op het etablissement Albina aan de Marowijne;

het herstellen van het militair hospitaal en het aanbrengen voor zooveel nodig van nieuwe waterleidingen met toebehooren aan bedoeld gebouw;

het bouwen van een blok woningen tot verpleging van krankzinnigen, met eenige daarmede in verband staande werken, op het terrein van het militair hospitaal;

het gedeeltelijk vernieuwen van de omheining van het erf van het krankzinnigengesticht en het gedeeltelijk vernieuwen van twee van de gebouwen op dat erf;

onderscheidene werken aan en in het gouvernementshuis;

het inrichten van een op de plantage Munnickendam aangekochten stoomketel tot waterreservoir en het overbrengen daarvan naar het station Ephrata;

het grootendeels vernieuwen van het zoogenaamde paviljoen op het fort Nieuw-Amsterdam en het inrichten daarvan tot school, onderwijzers- en opzichterswoningen;

het grootendeels vernieuwen of herstellen van onderscheidene gebouwen op de stations Groningen en Domburg en op den post Sommelsdijk.

Voorts werden de roeivaartuigen ten dienste van de districts-ambtenaren en van de politie, voor zooveel nodig, hersteld, gebreeuwd en geschilderd.

Van de werken aan bruggen, steigers, sluizen, enz. valt te vermelden:

het vernieuwen van de houten brug aan de noordzijde van den kleinen Combé-weg;

het 1 meter dieper leggen van den vloer van den steenen koker in de Gravenstraat, genaamd »Viottebrug»;

het gedeeltelijk afbreken van den steenen trap aan den waterkant en het vervoeren van de afgebikte steenen;

het doen van belangrijke herstellingen aan den steiger der koloniale vaartuigen;

het vernieuwen van een gedeelte en het herstellen van het andere gedeelte van de houten beschoeiing van de ijzeren looskoker op het etablissement Batavia;

het tijdelijk herstellen van den landingssteiger te Nieuw-Rotterdam;

het leggen van 3 houten bruggen in den achter Charlesburg gelegen nieuwen weg;

het gedeeltelijk verplaatsen van de houten beschoeiing van den quarantainepost Leiden, enz.;

het leggen van buizen in de Kerkstraat van de Noorderkerkstraat tot en met het begin van de Wagewegstraat, zoomede het metselen van twee vergaarbakken, bestemd tot het loozen van regenwater uit de trenzen in de Noorderkerkstraat.

Ten einde Nieuw-Rotterdam vooralsnog zooveel mogelijk voor overstrooming te bewaren, werden de waterkeeringswerken onderhouden en zooveel doenlijk verbeterd. Op de nieuwe vestigingsplaats werd, ter ontlasting van het beschwater, een achterdam gelegd. Een gedeelte van de straten in de nieuwe vestigingsplaats werd afgebakend en eenige blokken werden in percelen verdeeld. Met het overbrengen van de gouvernementgebouwen zal in 1884 een aanvang moeten worden gemaakt.

#### L. Wegen en vervoermiddelen.

Voor zooveel mogelijk werd het werk aan de wegen te water en te land door strafarbeiders verricht.

De Craskreek werd als gewoonlijk schoongemaakt en onderhouden. Zij verbindt de Cottica met de Commewijne en is van zeer veel nut voor de aan de bovengedeelten dier rivieren gelegen plantages, vooral met het oog op de uitbreiding van de immigratie. De weg naar den grond Geertruidenberg in Boven-Cottica werd eveneens schoongemaakt. Een gedeelte van de wegen in de districten Beneden-Cottica en Beneden-Commewijne werd met gebrande klei belegd. De boorden van de Hoerhelena-kreek werden verderom open gekapt. Ook de doorsnede van de Suriname naar de Parakreek werd in bevaarbaren staat gebracht, terwijl de communicatie te land in Boven-Para van den post Republiek af en langs den grond Charlottenburg mede bruikbaar werd gemaakt. De werkzaamheden aan den weg leidende van Paramaribo naar de plantage Leonsberg in het district Beneden-Para werden voortgezet en zijn gevorderd tot aan de plantage Geyersvliet. Deze weg is over het geheel opgehoogd met rood zand, waardoor langzamerhand een harde laag wordt verkregen, welke beter tegen de regens bestand is, zoodat er thans met rijtuigen gebruik van kan worden gemaakt. Voor den landbouw is die verbetering van groot nut, aangezien 300 à 400 stadsbewoners dagelijks op de aan dien weg gelegen plantages gaan arbeiden. Met de verbetering van de communicatie in Beneden-Suriname werd mede voortgegaan, en wel met die tusschen de plantages Jachtlust en Dordrecht, welk gedeelte zeer laag was en bij hooge springvloed grootendeels onder water liep.

Het onderhoud van de vaart langs de Wanica-kreek en het kanaal van Saramacca, van de monding in de Suriname



af tot aan de Saramacca bij den grond Uitkijk, is aan eene afzonderlijke commissie opgedragen. In 1882 werden de boorden over eene breedte van 20 à 25 M. aan beide zijden geheel van boom- en struikgewas ontdaan en de omgevallen boomen enz., welke de vaart in het kanaal belemmerden, zooveel mogelijk verwijderd. Het uitdiepen van het kanaal zal binnen kort worden aangevangen met de aanwezige baggermachine.

*Koloniaal vaartuigen.* Buiten de gewone halfmaandelijksche vaart op Demerary ter overbrenging en afhaling van de mail, werd de stoomboot *Curacao* in 1882 nog gebezigd: in Januari om het Engelsche immigrantenschip *Ailsa* uit te slepen, en in October om den benoemden Gouverneur van HEERDT van Curacao naar Suriname over te voeren. Twee malen werd het vaartuig op de bank voor den grond Toevlucht opgehaald en zoo goed mogelijk schoon geschrapt en geschilderd. In December werd door eene commissie van onderzoek de noodzakelijkheid aange- toond, om het vaartuig in het dok te Demerary te doen nazien. Dit heeft in de maand Maart 1883 plaats gehad. Het schip is nu weder geheel voor de vaart in orde gebracht.

Het stoomschip *Commewijne*, dat voor den rivierdienst gebezigd werd, is in de maand October mede op de zoo- even gemelde bank opgehaald. Het bleek toen wenschelijk om door de hooger bedoelde commissie ook naar den toe- stand van dit vaartuig een onderzoek te doen instellen. Zij verklaarde dat de *Commewijne* niet in de de vaart kon worden gehouden, dan na zware reparatiën, waarvan de kosten niet geveendredigd zouden zijn aan de waarde van het vaartuig. Naar aanleiding van dat rapport werd het vaartuig in de maand Februari 1883 buiten dienst gesteld, terwijl in den rivierdienst voorzien werd door de stoom- barkas *Creool* en een aangehuurd stoomvaartuigje, *Henry* genaamd. De *Creool* werd voorts gedurende het geheele jaar gebezigd bij inspectiereizen van den Gouverneur en van onderscheidene hoofdambtenaren. Gedurende den tijd dat aan schepen van Demerary komende, en derhalve ook aan de Fransche mailboot, quarantaine was opgelegd, werd die barkas mede gebezigd voor het overbrengen en afhalen van de mailpakketten. Ook werd er gebruik van gemaakt door den rechter-commissaris, zoo dikwijls deze verplicht was in de buitendistricten een onderzoek in te stellen.

De kottor *Saramacca* bleef voor Coronie gestationeerd.

Voor het onderhoud van de communicatie van Paramaribo met de Marowijne aan de eene zijde en met de districten Coronie en Nickerie aan de andere zijde, was gedurende de maanden Januari tot October de schoener *Maroni Packet* en gedurende de overige maanden de schoener *Tropic Bird* in huur bij het koloniaal bestuur. De voor deze diensten bestemde schoener *Nickerie*, die voor rekening van het koloniaal bestuur in Noord-Amerika is gebouwd, kwam op den 31sten December 1882 in de kolonie aan en werd

op den volgenden dag in de administratie van het departement van de koloniale vaartuigen opgenomen. Gedurende de reparatie van de *Curacao* is deze schoener al dadelijk gebezigd voor den maildienst en gebleken goed ingericht en snelzeilend te zijn.

Het lichtschip aan de monding van de Suriname ver- keert sedert de reparatie in 1881 in betrekkelijk goeden staat, zoodat men rekent dat het nog gedurende 1884 voor den dienst gebezigd zal kunnen worden.

### M. Financiële zaken.

*Muntwezen.* Bij Koninklijk besluit van 21 Januari 1883 (*Gouvernementsblad* n°. 5) werd de waarde van het goud en zilver, dat bij de Surinaamsche Bank aanwezig moet zijn tot dekking van de door haar uitgegeven bankbiljetten, vastgesteld op f 80 voor het kilogram zilver fijn en op f 1647,50 voor het kilogram goud fijn.

De geldsomloop bleef ongestoord; slechts deed zich nu en dan behoefte aan pasmunt en centen gevoelen, waarin voorzien werd door inwisseling daarvan in de reservekas.

*Begrooting.* De koloniale huishoudelijke begrooting voor 1883 werd voorloopig vastgesteld bij de verordening van 19 Juli 1882 (*Gouvernementsblad* n°. 14) en definitief bij de wet van 28 Januari 1883 (*Staatsblad* n°. 18, *Gouvernementsblad* n°. 8). De totalen van de raming van de ontvangsten en uitgaven zijn opgenomen in de bij dit verslag gevoegde bijlage H.

De begrooting voor 1881 werd bij de wet van 30 De- cember 1882 (*Staatsblad* n°. 249, *Gouvernementsblad* 1883 n°. 4) gewijzigd en het totaal van de uitgaven verhoogd met f 94 795,87 en mitsdien gebracht op f 1 424 885,62. In verband daarmee — en met de opbrengst der midde- len — werd bij de wet van gelijke dagteekening *Staatsblad* n°. 247) het aanvankelijk toegestaan subsidie met f 17 647,16 verhoogd, en alzoo gebracht op f 203 293,58.

Blijkens de hierbij overgelegde staten (bijlagen I en J) bedroegen de reeds gedane en nog te doene ontvangsten en uitgaven over 1882, voor zoover tot dusver bekend, <sup>13)</sup> respectievelijk f 1 210 745,81<sup>a</sup> en f 1 428 546,62, of wel de ontvangsten f 45 802,48<sup>a</sup> en de uitgaven f 98 246,87 meer dan zij bij de begrooting zijn geraamd.

*Belastingen.* De volgende staat geeft een overzicht van opbrengst van de voornaamste belastingen. De daarop voorkomende cijfers zijn voor zooveel de jaren 1873—1879 betreft ontleend aan de begrotingsrekeningen, doch zijn ten aanzien van de jaren 1880—1882 niet als definitief aan te merken, daar de rekeningen van die jaren nog niet zijn afgesloten.

<sup>13)</sup> De opgaven werden in de kolonie samengesteld in Mei. Tot ultimo Juni bestond nog de gelegenheid om declaratiën ten laste van het dienstjaar 1882 in te dienen.

Jaartal.	Invoer- rechten.	Uitvoer- rechten.	Accijns op het binnen- landsch ge- distilleerd.	Per- soneel.	Patent- recht.	Belasting op de huur- waarde van huizen.	Erf- en grond- pacht.	Tonne- geld der schepen.	Zegel- recht.	Successie- en overgangs- rechten.
1873 . .	f 293 025	f 158 065	f 91 389	f a) 66 974	169 619	f 20 938	f 3 982	f 34 371	f 35 423	f 8 923
1874 . .	295 868	118 671	64 982	81 254	61 672	22 599	5 348	34 501	32 915	4 459
1875 . .	264 552	119 172	53 395	76 833	66 980	17 835	9 156	29 241	25 022	4 178
1876 . .	284 766	140 349	64 117	84 058	68 897	23 754	32 134	25 996	27 166	9 734
1877 . .	308 635	188 571	70 090	80 987	73 274	23 695	26 303	27 316	35 506	1 654
1878 . .	316 345	101 836	72 947	77 249	65 225	18 016	27 541	24 030	25 012	7 937
1879 . .	334 252	150 996	80 122	78 853	66 713	22 038	53 094	29 461	29 704	5 070
1880 . .	359 378	174 511	84 336	82 358	64 240	21 818	46 628	27 481	29 338	8 362
1881 . .	392 046	194 206	85 754	85 416	70 073	22 287	68 701	35 219	28 270	19 875
1882 . .	437 983	177 344	85 437	77 463	69 062	22 067	63 597	30 765	40 173	2 203

a) Gelijk reeds ten vorigen jare werd vermeld, is in dit cijfer begrepen een bedrag van f 36 395 wegens hoofde- lijke belasting van de geëmancipeerden, welke belasting later is opgegaan in de belasting op het personeel, gere- geld bij de verordening van 3 Februari 1874 (*Gouvernementsblad* n°. 3).



Uit dit staatje blijkt dat de belastingen, met uitzondering van het invoerrecht en het zegelrecht, in 1882 minder hebben opgebracht dan in 1881.

*Koloniaale spaarbank.* De totale inleg met de daarop te goed gemaakte renten beliep op 1<sup>o</sup>. Januari 1882 f 175 931,36<sup>5</sup>

In 1882 werd in de spaarbank gedeponceerd 104 365,72<sup>5</sup>

f 280 297,09

Daarentegen werd teruggenomen . . . 39 160,35<sup>5</sup>

Saldo . . . f 241 136,73<sup>5</sup>

Op ultimo December 1882 werd aan renten als inleg bijgeschreven . . . 4 537,22<sup>5</sup>

Het kapitaal bedroeg dus bij het einde van dat jaar . . . f 255 673,96

Het aantal inleggers was op dat tijdstip 1683. Van het gedeponceerde bedrag behoorde f 129 924,75 aan 533 Britsch-Indische immigranten. De onkosten in 1882 beliepen f 1424,50. De gedeponceerde gelden waren volgenderwijze belegd:

46 aandeelen in de geldleening ten laste der kolonie Suriname, ter bevordering van de immigratie . . . f 23 000

3 obligatiën Amsterdamsche Kanaalmaatschappij . . . 3 000

inschrijving in 4 pct. nationale werkelijke schuld . . . 199 821

te zamen . . . f 225 821

Het saldo der kas te Paramaribo bedroeg op ultimo December 1882 f 879,12 en bij de Surinaamsche bank te Amsterdam f 20 832,53<sup>5</sup>. Zooals in het vorige verslag vermeld werd, is die inrichting met de belegging van de gelden in Nederland belast.

#### N. Personeele verordeningen omtrent alle landsdienaren.

Bij een gouvernementsbesluit van 22 Februari 1883 n<sup>o</sup>. 14 is eene nieuwe instructie voor de landmeters vastgesteld waarbij ook hunne verhouding tot den gouvernementslandmeter is geregeld, en is voorts het programma voor het landmeterexamen herzien. (Zie het gouvernements-advertentieblad van 24 Februari 1883 n<sup>o</sup>. 24.)

In de bestaande rangschikking van de op vrijen overtocht naar en uit Europa aanspraak hebbende landsdienaren in twee klassen, waarbij uitsluitend met het bedrag der traktementen rekening werd gehouden, is eene wijziging gebracht bij gouvernementsbesluit van 25 Mei 1883 n<sup>o</sup>. 3 (*Gouvernementsblad* n<sup>o</sup>. 9), ten einde ook den aard van sommige betrekkingen, afgescheiden van het daaraan verbonden traktement, voor de klassificatie in aanmerking te doen komen.

#### O. Immigratie en kolonisatie.

De ondervinding in de jaren 1880 tot 1882 omtrent de werking van de verordening betreffende de oprichting van een immigratiefonds (*Gouvernementsblad* 1880 n<sup>o</sup>. 3) opgedaan, heeft geleerd, dat onderscheidene harer bepalingen niet naar de letter kunnen worden nageleefd, zoodat wijziging daarvan onvermijdelijk bleek. Daartoe strekte eene op den 31sten Januari 1883 aan de goedkeuring der Koloniale Staten aangeboden ontwerp-verordening. Blijkens het daarop uitgebracht eindverslag hadden de Staten bezwaar tegen het definitief karakter van de verordening, terwijl bij een nader tusschen het bestuur en de afdeelingen gehouden overleg ernstige bedenkingen waren gerezen tegen de voorgestelde opheffing van de tusschenkomst van den kantonrechter te Paramaribo bij het verlijden van de onderhandsche akten van hypotheekstelling tot waarborg voor de betaling van door belang-

hebbenden aan het fonds verschuldigde gelden. De Staten toch waren van oordeel dat in dat geval voortaan geen genoegzame waarborgen aan het fonds verzekerd zouden zijn. Een en ander gaf aanleiding tot wijziging van de voor- dracht. Daarbij werd tevens voorgesteld om in de verordening uitdrukkelijk de bepaling op te nemen, dat zij alleen van toepassing zou zijn op de voor het verschepingsseizoen 1883/1884 gedane bestellingen, hare uitvoering ter plaatse van inscheping, de toewijzing van de arbeiders en de daaruit voortvloeiende verplichtingen van de aanvragers. Overeenkomstig de aldus gewijzigde voordracht is eene verordening vastgesteld onder dagteekening van 28 Februari 1883 (*Gouvernementsblad* n<sup>o</sup>. 5).

In verband tot de zooeven gemelde restrictie omtrent den duur van de nieuwe verordening, is door den Gouverneur eene commissie benoemd om die betreffende de oprichting van een immigratie-fonds (*Gouvernementsblad* 1880 n<sup>o</sup>. 3) te herzien, en een ontwerp in te dienen tot wijziging van die voorschriften, welke gebleken zijn in de practijk niet wel uitvoerbaar of voor verbetering vatbaar te zijn.

Uitvoerige mededeelingen en statistieke opgaven betreffende de immigratie zijn vermeld in het als bijlage K overgelegde verslag van den agent-generaal over het jaar 1882.

Nog worden hierbij gevoegd: als bijlage L een staat aantoonende de verdeeling van de immigranten; als bijlage M een staat betreffende de onder hen voorgevallen mutatiën, en als bijlage N een staat aantoonende het aantal immigranten op elke plantage op ultimo December 1882 aanwezig.

De volgende bijzonderheden zijn aan die stukken ontleend:

*Immigranten uit China.* Het aantal van deze immigranten verminderde in 1882 van 23 tot 18 (16 mannen, 1 jongen en 1 meisje), vermits 2 deserteerden en 3 ontslagen werden wegens geëindigden diensttijd.

*Immigranten uit West-Indië.* Wegens ontslag na geëindigden diensttijd is hun aantal met 1 man verminderd. Op ultimo December 1882 waren nog aanwezig 21 mannen, 1 vrouw, 3 jongens en 4 meisjes.

*Immigranten uit Britsch-Indië.* Op ultimo December 1881 waren 4156 Britsch-Indische immigranten in de kolonie aanwezig, en wel 2406 mannen, 863 vrouwen, 488 jongens en 399 meisjes. Gedurende 1882 werden er 484 (263 mannen, 149 vrouwen, 43 jongens en 29 meisjes) aangevoerd en 141 (81 jongens en 60 meisjes) geboren. In dat jaar stierven 126 immigranten (59 mannen, 28 vrouwen, 21 jongens en 18 meisjes), terwijl er 7 deserteerden en 1 als vermist werd afgeschreven. 5 Contracten werden ontbonden en 301 immigranten werden na geëindigden diensttijd afgeschreven, terwijl 87 voor plantagearbeid werden gereëngageerd. Tengevolge van deze mutatiën bedroeg de getalsterkte op ultimo December 1882 4428 hoofden, namelijk 2499 mannen, 933 vrouwen, 557 jongens en 439 meisjes. In het afgelopen jaar werden 5 huwelijken onder de immigranten gesloten. Het aantal geboorten bedroeg 15,70 op de honderd vrouwen, tegen 13,25 in 1881. Het sterfte-cijfer was ongeveer 2,94 ten honderd van de gemiddelde bevolking, tegen 3,30 in 1881.

De voorwaarden voor den aanvoer van arbeiders uit Britsch-Indië door tusschenkomst van het koloniaal gouvernement voor het verschepingsseizoen 1882/1883 waren gelijklopend aan die van het vorige seizoen, met uitzondering van het bedrag van de kosten, dat verminderd werd tot f 250 per volwassen immigrant bij aanvoer per zeilschip en tot f 300 bij aanvoer per stoomschip.

Onder die voorwaarden werden 630 immigranten aangevraagd. Voor dat getal kon echter in Calcutta geen scheepsruimte worden verkregen, tengevolge waarvan de bestelling tot 511 werd teruggebracht. Er werden op den 7den October 1882 echter slechts 451 door den emigratie-agent afgeschepen per het Engelsche schip *Sheila*, waarvan er 48 gedurende de zeereis (die 97 dagen duurde) stierven, terwijl slechts 1 kind geboren werd. Gemeld vaartuig kwam derhalve met 404 hoofden aan boord op den 12den Januari 1883 vóór het fort Nieuw-Amsterdam ten anker. De groote sterfte gedurende de reis was een gevolg van de op 16 October 1882 aan boord van de *Sheila* uitgebroken cholera. Het laatste geval had zich voorge-



daan op den 28sten dier maand; terwijl nog één immigrant aan de gevolgen van cholera op den dag van aankomst ter hoogte van het vuurschip bij Braamspunt overleed. Onmiddellijk werden schip en opvarenden aan eene observatie-quarantaine van 3 dagen onderworpen. Na afloop daarvan werd eene quarantaine van 21 dagen opgelegd en werden de zieke immigranten, 11 in getal, op den quarantaine-post gedebarkerd en door een aldaar gedetacheerden officier van gezondheid behandeld en verpleegd. Nadat met den meesten spoed de noodige gebouwen op den post, geheel afgezonderd en bovenwinds van de infirmerie aldaar, waren opgezet, werden de gezonde immigranten mede aldaar geland, en onder opzicht geplaatst van den bedoelden officier van gezondheid. Voorts werden de noodige voorzorgs-maatregelen genomen, ten einde alle gemeenschap van buiten met den post te beletten. Gedurende hun verblijf op den post zijn er nog 8 en na hun ontslag uit de quarantaine nog 5 in het militaire hospitaal, hetzij aan naziecten van de cholera, hetzij aan andere ziekten overleden. Geen geval van cholera heeft zich in de kolonie voorgedaan.

Hoewel de voorwaarden tot bekoming van immigranten voor het verschepingseizoen 1882/1883 reeds in de maand October 1881 waren vastgesteld en openbaar gemaakt, bleek dit, wegens den tijd benodigd tot het stellen van de waarborgen, nog niet vroeg genoeg te zijn, weshalve de voorwaarden voor het verschepingseizoen 1883/1884 reeds in het begin van de de maand September 1882 zijn openbaar gemaakt. Zij wijken slechts hierin van die van het vorig seizoen af, dat het bedrag van de kosten van aanvoer wederom op f 260 per volwassen immigrant is gesteld en dat er geen sprake is van aanvoer per stoomschip, omdat het met de firma SANDBACH TINNE & C<sup>o</sup>. voor den overvoer van immigranten gesloten contract slechts gewaagt van zeilschepen.

Op die voorwaarden werden 1410 immigranten ten behoeve van 51 plantages aangevraagd. Rekening houdende met het tekort op vroegere bezendingen en de sterfte op reis, zijn er 1800 van den Nederlandschen emigratie-agent te Calcutta besteld.

Die agent was gedurende 6 maanden met verlof afwezig, gedurende welken tijd de emigratie-agent voor Britsch-Guyana te Calcutta met zijne functiën was belast.

Omtrent den arbeid van de koelies was men over het algemeen tevreden. Zooals reeds in hoofdstuk M is vermeld, is door 533 Britsch-Indische immigranten een bedrag van f 129 924,75 bij de koloniale spaarbank belegd.

#### Kolonisatie.

Door 3 geboorten en evenveel sterfgevallen zoude het aantal Europeesche landbouwende kolonisten in 1882 geen verandering hebben ondergaan, ware er niet door aanhuwelijking 1 persoon van het vrouwelijk geslacht bijgekomen. Hun aantal bedroeg op ultimo December alzo 115 personen, en wel 31 mannen, 34 vrouwen, 29 jongens en 21 meisjes.

Hun veestapel bedroeg op gemeld tijdstip 531 runderen, 4 paarden, 1 muilezel, 30 ezels en 10 varkens.

In hun landbezit kwam in 1882 geen verandering.

Aan 11 gewezen immigranten, die hun contract getrouwen hadden vervuld en van een bewijs van goed gedrag waren voorzien, werden 38,5 hectaren land ter bebouwing afgestaan. Aan 3 van hen werden overeenkomstig de bepalingen vervat in de publicatie van 1 Augustus 1863 (*Gouvernementsblad* n<sup>o</sup>. 23) uit de koloniale kas renteloze voorschotten verleend, ten gezamenlijken bedrage van f 800.

#### P. Nijverheid.

##### § 1. Ontginning van delfstoffen.

Onder dagteekening van 7 September 1882 is de lang verwachte verordening omtrent de ontginning van delfstoffen vastgesteld, nopens wier behandeling in het vorig verslag (blz. 11) uitvoerige mededeelingen zijn gedaan. Zij is den 2den December 1882 (*Gouvernementsblad* n<sup>o</sup>. 19) afgekondigd en den 1sten Januari 1883 in werking getreden. De ambtenaren, die verschillende in de verordening bedoelde werkzaamheden hebben te vervullen, zijn nader aangewezen bij afzonderlijke beschikkingen, opgenomen in het *Gouvernementsblad* van 1882 n<sup>o</sup>. 20 en van 1883 n<sup>o</sup>. 3, en de in art. 25 der verordening bedoelde lijst van geneesmiddelen en verbandstukken, die op de ontginningsplaatsen moeten aanwezig zijn, is vastgesteld bij eene resolutie van 8 Januari 1883 (*Gouvernementsblad* n<sup>o</sup>. 2).

Op den 1sten Januari 1883 is mede in werking getreden het bij de verordening van dien dag (*Gouvernementsblad* n<sup>o</sup>. 1) afgekondigde tarief voor landmeters. De herziening van het vroegere tarief was vooral noodig geworden wegens de goud-industrie. Dat ook de instructie voor de landmeters is gewijzigd, werd reeds in hoofdstuk N medegedeeld.

De uitgestrektheid der voor de goud-industrie verpachte domeingronden, bij het einde van 1881 526 368 hectaren, bedroeg op ultimo December 1882 588 600 hectaren. Er werden namelijk gedurende 1882:

	concessies verlengd voor eene uit- gestrektheid van :	nieuwe concessies uitgegeven voor eene uit- gestrektheid van :	Totaal
in Boven-Suriname. . . . .	175 925 H.A.	112 471 H.A.	288 396 H.A.
» Boven-Saramacca . . . . .	76 980 »	31 905 »	108 885 »
» Boven-Marowijne . . . . .	115 980 »	75 339 »	191 319 »
	368 885 H.A.	219 715 H.A.	588 600 H.A.

Onder de werking van de verordening van 2 December 1882 (*Gouvernementsblad* n<sup>o</sup>. 19) werden in de eerste vier maanden van 1883 75 concessies met eene gezamenlijke uitgestrektheid van 121 348,5 hectaren uitgegeven, en wel:

	Concessies:	Hectaren:
in Boven-Suriname. . . . .	32	51 643,5
» Boven-Saramacca . . . . .	38	49 930
» Boven-Marowijne . . . . .	5	19 775
	75	121 348,5

Gedurende het jaar 1882 werden 6 vergunningen verleend om gedurende den tijd van zes maanden onderzoek te doen naar de aanwezigheid van goud en andere edele metalen, op terreinen gelegen aan de Boven-Cottica, de Coppename, de Boven-Commewijne, de Corantijn en de Tibitie.

In de eerste vier maanden van 1883 werden, volgens de bepalingen van de meergemelde verordening, 5 vergunningen (1 voor zes maanden en 4 voor één jaar)

uitgereikt om op eene gezamenlijke uitgestrektheid van 80 000 hectaren onderzoek te doen naar de aanwezigheid van delfstoffen.

Volgens de aangifte door belanghebbenden bij de districts-commissarissen van Boven-Suriname en Boven-Saramacca en bij den ambtenaar aan de Marowijne gedaan, werden de navolgende hoeveelheden goud in 1882 gevonden:

in Boven-Suriname . . . . .	216 753 gr.
» Boven-Saramacca . . . . .	111 217 »
» Boven-Marowijne . . . . .	139 228 »
Totaal . . . . .	467 198 gr.

hetwelk, berekend naar de waarde van den uitvoer voor 1882 vastgesteld, ad f 1,32 per gram, eene waarde vertegenwoordigt van f 616 701,36.

Voor zoover aangifte is gedaan, bedraagt de productie gedurende het 1ste kwartaal 1883 164 997 gram, en wel:

in Boven-Suriname . . . . .	119 317 gr.
» Boven-Saramacca . . . . .	19 526 »
» Boven-Marowijne . . . . .	26 154 »



De uitvoer bedroeg in 1882 589 970 gram of f 784 726. Van de genoemde hoeveelheid werd verscheept naar Nederland 334 237, naar Cayenne 132 072, naar Engeland 80 615, naar Noord-Amerika 38 177 en naar Frankrijk 4869 gram.

In de eerste vijf maanden van 1883 werd achtereenvolgens uitgevoerd voor eene waarde van f 94 962, f 7015, f 68 041, f 69 092 en f 72 974, of te zamen f 312 084.

Van 1876 af tot 31 Mei 1883 is in 't geheel, voor zoover bekend, voor eene waarde van f 4 295 170 aan goud uitgevoerd, namelijk:

in 1876 . . . . .	f 49 900
> 1877 . . . . .	293 380
> 1878 . . . . .	407 059
> 1879 . . . . .	679 914
> 1880 . . . . .	918 672
> 1881 . . . . .	849 435
> 1882 . . . . .	784 726
van 1 Januari tot 31 Mei 1883 . . . . .	312 084

De cijfers voor 1876—1879 (toen nog geen uitgaand recht op goud werd geheven) zijn die van den opgegeven uitvoer per Fransche mailbooten; de cijfers voor 1880 en later zijn die van het aan de landswaag voor den uitvoer gewogen goud.

## § 2. Landbezit, landbouw- en andere ondernemingen.

In het jaar 1882 zijn afgestaan in allodialen eigendom en erfelijk bezit 1624,8025 hectaren; in pacht in de buiten-districten 6103,32 hectaren en in de stad 2,46 hectaren. Vroeger verleende pachten werden vernieuwd of wel aan anderen overgedragen. In den boezem van het domein werden 128,82 hectaren teruggenomen.

Aan 15 personen werd vergunning verleend om in de districten Suriname, Saramacca en Nickerie en aan de Copename in 's Lands bosschen hout te bewerken en van daar te vervoeren.

Zooals reeds in hoofdstuk O vermeld is, zijn krachtens de publicatie van 1 Augustus 1863 (*Gouvernementsblad* n<sup>o</sup>. 23) in 1882 aan 11 gewezen immigranten 38,5 hectaren domeingrond voor den landbouw uitgegeven, en zijn voorschotten tot een gezamenlijk bedrag van f 800 uit de koloniale kas verstrekt.

De uitkomsten van den landbouw zijn vermeld in de bij dit verslag gevoegde bijlage O. Deze geeft gelegenheid tot het maken van vergelijkingen tusschen de productie over de jaren 1880, 1881 en 1882.

Voorts worden hier nog bijgevoegd:

bijlage P, een staat van de suiker-cultuur in 1882;

bijlage Q, een staat van de cacao-cultuur alleen en vereenigd met andere cultures over 1882;

bijlage R, een staat van de verschillende cultures in 1882, niet te gelijk gedreven met de suiker- en cacao-cultuur;

bijlage S, recapitulatie op de laatstgemelde 3 productie-staten.

Uit die staten blijkt dat de suiker-productie in 1882 bedroeg 9 794 133 kilogrammen, of 939 858 KG. meer dan in 1881, en de cacao-productie 1 237 707 kilogrammen, of 432 346,5 KG. minder dan in 1881.<sup>14)</sup> Deze geringere productie van cacao vermeent men aan de minder gunstige weersgesteldheid te moeten toeschrijven.

Het aantal suikerplantages bedraagt 33. Op de plantage de Guineesche Vriendschap in Boven-Suriname is de suikerbouw gestaakt en met den aanplant van cacao begonnen. Op ultimo December waren 3928,7 hectaren op de gezamenlijke suikerplantages in bebouwing, terwijl van 3105,3 hectaren werd geoogst.

Behalve op de gemelde 33 plantages wordt nog in de in 1882 in werking gekomen centraalfabriek der Nederlandsche Handelmaatschappij, gevestigd op de plantage Marienburg in Beneden-Commewijne, suiker gefabriceerd, waartoe het riet van andere plantages derwaarts wordt vervoerd. Omtrent de resultaten van deze groote onder-

neming kan nog geen oordeel geveld worden, omdat zij daarvoor nog te kort in werking is.

Het aantal plantages alwaar cacao in hoeveelheden van meer den 6000 kilogram is verkregen, bedroeg op ultimo December 1881 48; terwijl bovendien op 79 plantages en gronden, alsmede op de vestigingsplaatsen bij het fort Nieuw-Amsterdam, het station Domburg en de verlaten plantage Voorzorg cacao werd verbouwd. Nevens de hooger genoemde productie van 1 237 707 kilogram cacao, wierpen de hierbedoelde 127 plantages en gronden nog 444 321 bossen banannen en eene vrij aanzienlijke hoeveelheid koorn en aardvruchten af. Het aantal hectaren in bebouwing was 6110,1. In den laatsten tijd legt men zich in het algemeen ook op de kleinere gronden op de cacao-cultuur toe.

Voorts werden nog op 103 kleinere plantages en gronden alsmede op een aantal kleine perceelen land 122 022 bossen banannen benevens eene hoeveelheid koorn, rijst en aardvruchten verkregen. Hiertoe waren 1980,4 hectaren in bebouwing.

De koffiecultuur blijft onbeduidend, terwijl die van katoen thans geheel verlaten is.

De arbeidende bevolking op de plantages en gronden op ultimo December 1882 laat zich verdeelen in: 3528 immigranten, 6435 niet-immigranten, benevens 871 eigenaren en 1761 pachters van kleine perceelen land, waarvan er velen, al zijn zij op zich zelven gevestigd, toch dikwijls hunne diensten als veldarbeiders verhuren op in de nabijheid gelegen plantages. Nog zouden bij dit totaal van 12 605 kunnen worden gevoegd de op den staat van beroepen en ambachten (bijlage B) vermelde te Paramaribo woonachtige 640 landbouwers en 699 veldarbeiders, die voor een groot deel op de in de nabijheid van de stad gelegen plantages gaan arbeiden.

Voor den arbeid door creolen en andere vrije arbeiders verricht en het loon door hen verdiend op plantages alwaar immigranten gevestigd zijn en op die waar geen immigranten arbeiden, wordt verwezen naar de bijlagen T en U.

## § 3. Veeveelt.

Blijkens bijlage V heeft de veestapel in 1882 eene vermindering ondergaan van 238 runderen, 4 ezels, 28 schapen en 125 varkens; terwijl het aantal paarden met 2, dat der muilezels met 8 en dat der geiten met 84 is vermeerderd.

## § 4. Kleine neringen.

In 1882 waren er volgens de opgaven van de districts-commissarissen 129 winkels, 21 bakkerijen, 38 slijterijen van gedistilleerd en 7 slachterijen in de districten. Onder de gemelde 129 winkels waren er 2 waar tevens het beroep van bakker, 31 waar tevens het beroep van slijter, 3 waar tevens de beroepen van bakker en slijter werden uitgeoefend. Voorts waren 7 der winkeliers geadmiteerd als kruut- en geweervekooper.

## § 5. Handel en scheepvaart.

Gelijk reeds in hoofdstuk C gemeld is, zag het koloniaal bestuur zich genoodzaakt om de quarantaine maatregelen, welke in 1881 voor schepen van de onderscheidene in het vorige verslag genoemde plaatsen waren uitgevaardigd, in 1882 nog gedurende eenigen tijd te handhaven, maar in de maand Augustus mocht de handel zich weder verheugen in een vrij verkeer met alle omliggende plaatsen.

De bij dit verslag overgelegde bijlagen W, X, IJ, Z en AA bevatten uitvoerige opgaven omtrent de handelsbeweging in de kolonie gedurende het jaar 1882.

Daaruit blijkt dat:

a. 176 schepen in de kolonie zijn aangekomen, metende 23456 ton, verdeeld als volgt:

uit Nederland . . . . .	26,	metende 6098 ton
> Noord-Amerika . . . . .	21,	> 5422 >
> Groot-Britannie . . . . .	20,	> 4926 >
> Britsch-Guyana . . . . .	80,	> 3861

<sup>14)</sup> Op blz. 12 en in bijlage Q van het vorig Verslag is de cacao-productie van 1881 ten onrechte gesteld op 1 871 290 KG. Dit had moeten zijn 1 670 053<sup>1/2</sup> KG. Zie de verbeterde cijfers in de thans overgelegde bijlage O.



## Koloniaal verslag van 1883. [Suriname.]

van Barbados . . . . .	18, metende 1146 ton	d. de aangegaven waarde van den uitvoer heeft bedragen:	
uit Britsch-Indië . . . . .	1, » 1061 »	naar Groot-Britannië . . . . .	f 1 435 174
» Frankrijk . . . . .	1, » 397 »	» Noord-Amerika . . . . .	908 457
» Fransch-Guyana . . . . .	6, » 328 »	» Nederland . . . . .	631 809
» Portugal . . . . .	1, » 98 »	» Britsch-Guyana . . . . .	455 061
van Curaçao . . . . .	1, » 61 »	» Fransch-Guyana . . . . .	180 517
uit Caracas . . . . .	1, » 58 »	» Frankrijk . . . . .	54 363
b. 171 schepen, metende 22 609 ton uit de kolonie zijn vertrokken, verdeeld als volgt:		» San Miguel . . . . .	16 701
naar Groot-Britannië . . . . .	22, metende 5143 ton	» Barbados . . . . .	3 080
» Britsch-Guyana . . . . .	82, » 5067 »	» Guadeloupe . . . . .	290
» Noord-Amerika . . . . .	18, » 4900 »	» Trinidad . . . . .	100
» Barbados . . . . .	23, » 2667 »	» Tobago . . . . .	90
» Nederland . . . . .	9, » 2392 »		
» St. Thomas . . . . .	6, » 1260 »	Totaal . . . . .	f 3 685 642
» Martinique . . . . .	1, » 397 »		
» San Miguel . . . . .	3, » 325 »	De waarde van den invoer bedroeg f 524 811, en die van den uitvoer f 200 078 minder dan in 1881.	
» Curaçao . . . . .	1, » 188 »	De geldswaarde van den invoer gedurende de laatste 5 jaren bedroeg:	
» Trinidad . . . . .	1, » 159 »	in 1878 . . . . .	f 3 629 927
» Fransch-Guyana . . . . .	5, » 111 »	» 1879 . . . . .	3 642 300
c. de aangegaven waarde van den invoer heeft bedragen:		» 1880 . . . . .	3 914 458
uit Nederland . . . . .	f 1 706 777	» 1881 . . . . .	4 823 865
» Noord-Amerika . . . . .	897 235	» 1882 . . . . .	4 299 054
» Britsch-Guyana . . . . .	671 523	of gemiddeld f 4 061 921, dat is f 237 133 minder dan de waarde van den invoer in 1882.	
» Groot-Britannië . . . . .	551 629	De geldswaarde van den uitvoer gedurende diezelfde jaren bedroeg:	
» Frankrijk . . . . .	314 771	in 1878 . . . . .	f 2 026 826
van Barbados . . . . .	75 720	» 1879 . . . . .	3 081 772
uit Fransch-Guyana . . . . .	44 398	» 1880 . . . . .	3 600 535
» Britsch-Indië . . . . .	16 139	» 1881 . . . . .	3 885 720
» Portugal . . . . .	12 836	» 1882 . . . . .	3 685 642
van St. Martin . . . . .	4 948	of gemiddeld f 3 256 099, dat is f 429 543 minder dan de waarde van den uitvoer in 1882.	
» Martinique . . . . .	3 078	Gedurende de laatste 3 jaren werden van de voornaamste producten uitgevoerd de hoeveelheden, welke met de gemiddelde waarde in de volgende tabel zijn vermeld.	
Totaal . . . . .	f 4 299 054		

BENAMING VAN HET PRODUCT.	1880.		1881.		1882.	
	Hoeveelheid.	Gemiddelde waarde.	Hoeveelheid.	Gemiddelde waarde.	Hoeveelheid.	Gemiddelde waarde.
Suiker {	muscovado .	7 497 742 K.G. f 17,25	6 146 318 K.G. f 18,00	6 875 726 K.G. f 20,00		
	vacuumpan .	2 394 090 » f 20,25 per 100 K.G.	2 391 958 » f 20,00 per 100 K.G.	2 545 889 » f 22,75 per 100 K.G.		
Melasse . . . . .	1 617 414 L.	f 0,05 per L.	1 608 489 L.	f 0,07 1/4 per L.	1 347 493 L.	f 0,09 per L.
Rum en Dram. . . . .	708 186 »	f 0,16 » »	533 059 »	f 0,16 1/2 » »	708 228 »	f 0,18 » »
Cacao . . . . .	857 562 K.G.	f 67,12 per 100 K.G.	1 882 644 K.G.	f 62,75 per 100 K.G.	1 155 837 K.G.	f 68,00 per 100 K.G.
Koffie . . . . .	296 »	f 1,40 per 100 K.G.	521 »	f 140,00 per 100 K.G.	178 »	f 130,00 per 100 K.G.
Katoen . . . . .	17 596 »	f 59,40 per 100 K.G.	Nihil.	—	2 094 »	f 36,00 per 100 K.G.
Goud . . . . .	680 672 gr.	f 1,36 per gr.	638 626 <sup>5</sup> gr.	f 1,33 per gr.	589 970 gr.	f 1,32 per gr.



## § 6. Zeebrieven.

In 1882 werd één zeebrief afgegeven.

## § 7. Passen voor vaartuigen.

In 1882 werden 173 passen aan vaartuigen afgegeven, waaronder 36 voor Nickerie en Coronie.

## § 8. Betonning, bebakening en loodswezen.

In de bestaande betonning van de vaarwaters in de mondingen der rivieren werd in 1882 geen wijziging gebracht. De boeien werden behoorlijk nagezien en voor zooveel noodig door nieuwe verwisseld. Vóór de plantage Susanna'sdaal werd in de rivier Suriname een ton geplaatst ter aanduiding van de plaats van een gezonken wrak.

## A. Posterij.

De zuivere opbrengst van de posterij bedroeg in 1882, na aftrekking van f 637,65<sup>5</sup> wegens porto's op de gouvernementdienstbrieven en drukwerken, de teruggezonden ongefrankeerde brieven met nader adres en de rebuten, doch met inbegrip van de verkochte postzegels en briefkaarten, de som van f 6466,30<sup>5</sup> of f 79,31 meer dan in het jaar te voren.

De hierbij gevoegde staat (bijlage BB) toont aan het getal brieven, drukwerken en monsters in 1882, zoowel per mail als per gewone scheepsgelegenheid ontvangen en verzonden.

*De Minister van Koloniën,*

F. G. VAN BLOEMEN WAANDERS.



[5. 2.]

## BIJLAGE A.

VERGELIJKEND OVERZICHT van de bevolking der districten op ultimo December van de jaren 1863<sup>1)</sup>, 1872<sup>2)</sup>, 1873<sup>3)</sup>, 1880, 1881 en 1882.

<sup>1)</sup> Het jaar van de emancipatie.

<sup>2)</sup> Het laatste jaar vóór de opheffing van het Staatstoezicht.

<sup>3)</sup> Het jaar van de opheffing van het Staatstoezicht.



DISTRICTEN.	VELD- EN FABRIEKARBEIDERS.												OUDEN, GEBREKKIGEN EN GESCHIKT EN KINDEREN ONVOL					
	IMMIGRANTEN.						NIET-IMMIGRANTEN.						IMMIGRANTEN.					
	1863.	1872.	1873.	1880.	1881.	1882.	1863.	1872.	1873.	1880.	1881.	1882.	1863.	1872.	1873.	1880.	1881.	1882.
Boven-Cottica .	»	»	»	11	24	29	1120	674	580	338	317	245	»	»	»	2	5	3
Perica . . . .	15	38	112	116	133	154	664	285	192	135	88	98	»	»	13	24	25	29
Boven-Comme- wijne . . . .	»	95	160	37	36	59	470	358	184	81	74	43	»	8	20	4	6	3
Commetewane .	33	111	177	14	15	15	921	624	515	142	149	174	»	11	13	5	6	7
Matappica . .	5	208	320	163	171	160	1383	846	664	398	413	416	»	26	22	35	36	38
Beneden-Cottica	4	470	975	422	473	525	2685	1902	1328	874	847	777	»	26	103	92	103	129
Beneden-Com- mewijne . .	4	143	459	494	569	684	1549	1756	1345	850	1096	876	»	28	75	62	91	117
Boven-Suriname	27	65	287	49	48	49	628	571	888	342	295	306	»	3	21	6	8	6
Beneden-Suri- name . . . .	36	141	287	927	953	876	1693	1662	643	599	624	481	8	14	31	184	213	215
Boven-Para . .	»	»	47	2	2	2	845	798	589	144	161	150	»	»	2	»	»	»
Beneden-Para .	52	12	97	14	14	14	1650	1538	694	288	282	258	5	4	23	15	5	7
Boven Saramac- ca . . . . .	»	»	»	»	»	»	67	49	61	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Beneden-Sara- macca . . . .	47	200	364	308	332	298	1012	946	847	671	602	649	»	17	59	41	56	65
Nickerie . . .	61	493	481	356	416	486	1075	1134	1177	1480	1418	1451	»	114	82	95	133	151
Coronie . . . .	»	»	63	178	179	187	1062	1043	1057	557	541	511	»	»	6	62	67	69
Marowijne . .	»	»	»	»	»	»	»	»	»	» <sup>4)</sup>	» <sup>4)</sup>	»	»	»	»	»	»	»
	284	1976	3829	3091	3365	3538	16324	14186	10764	6899	6907	6435	13	251	470	627	754	839

<sup>4)</sup> In deze rubriek zijn begrepen de eigenaren en pachters van landerijen alwaar de kleine landbouw wordt uitgeoefend. komende inde recapitulatie op de 3 productiestaten, bijlage 3, toont het aantal aan van hen die, hoewel eigenaars of plantages. Hun aantal bedraagt 2632.

<sup>5)</sup> Onder deze cijfers zijn de bewoners van Nieuw-Rotterdam niet begrepen.

<sup>6)</sup> Vermits de arbeiders in de Marowijne geen landbouwers zijn, is het verkieslijk voorgekomen hen onder de rubriek



Koloniaal verslag van 1883. [Suriname. Bijlage A.]

KINDEREN TOT GEEN ARBEID TOT ARBEID NOG TE WASSEN.						OVERIGE BEVOLKING. *)						TOTAAL GENERAAL.					
NIET-IMMIGRANTEN.																	
1862	1872.	1873.	1880.	1881.	1882.	1863.	1872.	1873.	1880.	1881.	1882.	1863.	1872.	1873.	1880.	1881.	1882.
506	446	396	263	272	235	69	104	129	688	679	775	1695	1244	1105	1302	1297	1287
398	191	158	107	135	99	39	42	37	186	194	165	1116	556	512	568	575	545
238	255	170	67	53	29	27	32	57	447	426	514	725	748	591	636	595	648
463	407	305	109	114	129	43	58	70	266	279	225	1460	1211	1080	536	563	550
810	640	422	272	257	255	77	82	175	172	190	171	2275	1802	1603	1040	1067	1040
1324	1335	1099	461	491	411	118	214	256	226	235	372	4131	3947	3761	2075	2149	2214
883	1112	786	486	505	418	76	230	332	406	405	471	2512	3269	2997	2298	2666	2566
348	387	381	130	120	145	39	165	1040	1704	1800	2306	1042	1191	2617	2231	2271	2812
965	980	378	196	155	147	90	267	109	537	622	596	2792	3064	1448	2443	2567	2315
664	799	492	81	69	78	63	107	1336	2265	2334	2440	1572	1704	2466	2492	2566	2670
693	954	429	124	128	121	208	258	227	650	561	661	2608	2766	1470	1091	990	1061
39	57	26	»	»	»	10	133	215	338	341	340	116	239	302	338	341	340
482	655	574	395	386	370	85	371	568	886	906	944	1626	2189	2412	2301	2282	2326
412	500	403	458	489	547	59	105	121	461	434	385	1607 <sup>a)</sup>	2346 <sup>a)</sup>	2264 <sup>a)</sup>	2850 <sup>a)</sup>	2890 <sup>a)</sup>	3020 <sup>a)</sup>
786	887	868	475	443	367	211	330	352	1205	1375	1498	2059	2260	2346	2477	2605	2632
»	»	»	»	»	»	»	»	»	220	134	155	»	»	»	220	134	155
9001	9625	6887	3624	3617	3351	1214	2498	5024	10657	10915	12018	27336	28536	26974	24898	25558	26181

Het verschil tusschen het op dezen staat vermelde aantal *veld- en fabriekarbeiders*, en het totaal van 12605 *arbeiders*, voorpachters, tevens veldarbeiders zijn die dikwijls hunne diensten verhuren op de in de nabijheid van hunne gronden gelegen

\*overige bevolking" te vermelden (ook voor de jaren 1880 en 1881).



Name		Address		City		State		Zip	
1	John Doe	123 Main St	Anytown	CA	90210	1	1	1	1
2	Jane Smith	456 Elm St	Anytown	CA	90210	2	2	2	2
3	Bob Johnson	789 Oak St	Anytown	CA	90210	3	3	3	3
4	Alice Brown	101 Pine St	Anytown	CA	90210	4	4	4	4
5	Charlie White	202 Pine St	Anytown	CA	90210	5	5	5	5
6	Diana Green	303 Pine St	Anytown	CA	90210	6	6	6	6
7	Frank Black	404 Pine St	Anytown	CA	90210	7	7	7	7
8	Grace Hall	505 Pine St	Anytown	CA	90210	8	8	8	8
9	Henry King	606 Pine St	Anytown	CA	90210	9	9	9	9
10	Ivy Lee	707 Pine St	Anytown	CA	90210	10	10	10	10
11	Jack Miller	808 Pine St	Anytown	CA	90210	11	11	11	11
12	Karen Wilson	909 Pine St	Anytown	CA	90210	12	12	12	12

These names are listed in alphabetical order. The addresses are fictional. The cities and states are also fictional. The zip codes are also fictional.



[5. 3.]

## BIJLAGE B.

STAAT, aantonende de verdeling van de bevolking naar de onderscheidene betrekkingen, beroepen en ambachten, in 1882.



BETREKKINGEN, BEROEPEN EN AMBACHTEN.	Paramaribo.	Boven-Cottica.	Perica.	Boven-Com- mewijne.	Commewane.
Ambtenaren . . . . .	137	3	»	»	»
Apothekers . . . . .	9	»	»	»	»
Beamten van politie . . . . .	103	6	»	»	5
Candidaat-notarissen . . . . .	1	»	»	»	»
Drogisten . . . . .	5	»	»	»	»
Geestelijken . . . . .	32	2	»	»	»
Geneeskundigen . . . . .	6	1	»	»	1
Goudindustrie (Belanghebbenden bij de) alsmede opzichters en arbeiders . . . . .	1 029	»	»	»	»
Grondeigenaren, administrateurs en directeurs van plantages.	72	8	5	2	6
Houthakkers . . . . .	24	»	»	»	»
Huisbedienden . . . . .	1 526	13	3	1	7
Ingenieurs . . . . .	9	»	»	»	»
Karreliden . . . . .	102	»	»	»	»
Kleermakers . . . . .	156	»	»	»	»
Kooplieden . . . . .	89	»	»	»	»
Kuipers . . . . .	46	1	1	»	1
Landbouwers (eigenaren en pachters van perceelen land ter uitoefening van den kleinen landbouw) . . . . .	640	250	65	186	43
Landmeters . . . . .	3	»	»	»	»
Machinisten . . . . .	12	1	1	»	»
Marktvrouwen . . . . .	311	»	»	»	»
Militairen . . . . .	176	»	»	»	6
Metselaars . . . . .	62	»	»	»	»
Notarissen . . . . .	2	»	»	»	»
Onderwijzers en onderwijzeressen, alsmede hulponderwijzers en hulponderwijzeressen en kweekelingen . . . . .	80	3	»	»	»
Photographen . . . . .	2	»	»	»	»
Praktizijns . . . . .	6	»	»	»	»
Schilders . . . . .	78	»	»	»	»
Schoenmakers . . . . .	137	»	»	»	»
Sjouwers . . . . .	131	»	»	»	»
Smeden . . . . .	135	»	1	1	»
Slijters . . . . .	16	3	2	1	2
Timmerlieden . . . . .	710	9	2	»	1
Veld- en fabriekarbeiders . . . . .	699	274	252	102	189
Visschers . . . . .	161	»	»	»	»
Vroedvrouwen . . . . .	9	»	»	»	»
Waschvrouwen . . . . .	1 033	5	»	1	1
Winkeliers . . . . .	175	8	2	2	4
Winkel- en kantoorbedienden . . . . .	321	»	»	»	»
Zeelieden . . . . .	1) 212	»	»	»	»
Personen die eene betrekking bekleeden of een beroep of am- bacht uitoefenen, niet afzonderlijk in deze opgave vermeld.	1 115	27	11	2	17
Zonder beroep (hieronder gehuwde vrouwen, ouden, gebrek- kigen en kinderen) . . . . .	2) 14 469	673	200	350	273
	24 041	1 287	545	648	556

1) Hierbij de 150 hoofden van de zeemacht en de koopvaardijvloot. 2) Hieronder gerekend 79 gevangenen in het fort Zeelandia



Matappica.	Beneden-Cot-tica.	Beneden-Com-mewijne.	Boven-Suri-name.	Beneden-Suri-name.	Boven-Para.	Beneden-Para.	Boven-Sara-macca.	Beneden-Sara-macca.	Nickerie.	Coronie.	Marowijne.	TOTAAL.
»	3	2	3	3	1	1	1	2	11	3	»	170
»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9
4	8	6	7	14	5	3	»	7	14	4	1	187
»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	1
»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	5
»	2	1	1	3	1	11	»	3	2	4	»	62
»	1	1	1	2	»	»	»	2	1	»	»	16
»	»	»	1 259	»	»	»	»	»	»	»	101	2 389
11	37	55	29	10	11	51	20	48	42	19	»	426
»	»	»	»	»	»	»	»	»	11	»	»	35
12	38	54	11	14	10	21	»	64	68	59	6	1 907
1	»	1	»	1	»	»	»	1	5	»	»	18
»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	102
»	»	»	»	»	»	»	»	»	7	4	»	167
»	»	»	»	»	»	»	»	»	2	»	»	91
2	3	4	3	5	3	»	»	»	19	6	»	94
46	39	140	41	189	653	50	43	266	169	651	»	3 471
»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3
1	4	4	2	2	3	»	»	»	2	3	»	35
»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	314
»	»	»	»	95	2	»	»	2	41	7	»	329
»	1	11	»	»	»	»	»	1	2	11	»	88
»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	2
1	3	2	1	3	5	4	»	1	4	4	»	111
»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	2
»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	6
»	»	2	»	»	»	»	»	»	3	1	»	84
»	»	»	»	»	1	»	»	»	3	2	»	143
»	»	17	»	»	»	»	»	»	11	»	»	159
1	2	32	»	6	»	»	»	1	16	4	»	199
2	»	»	3	1	2	»	»	»	19	1	»	52
16	25	31	9	6	8	1	»	25	62	24	»	929
576	1 302	1 560	355	1 357	152	272	»	947	1 937	698	»	10 672
»	»	»	»	»	»	»	»	»	7	12	»	180
»	»	»	»	»	»	»	»	»	1	1	»	11
2	»	14	»	»	»	»	»	»	70	34	»	1 160
4	23	26	6	6	8	4	»	12	47	15	2	344
»	13	23	3	17	4	»	»	6	26	26	»	439
»	»	»	»	»	»	»	»	»	6	36	»	254
45	85	111	29	35	12	29	»	36	185	42	2	1 783
316	625	469	1 049	*) 752	1 791	514	276	904	1 075	968	43	24 747
1 040	2 214	2 566	2 812	2 521	2 672	961	340	2 328	3 871	2 639	155	51 196

en 214 civiele personen binnen dat fort woonachtig. \*) Hieronder zijn 111 gevangenen op het fort Nieuw-Amsterdam.







[5. 4.]

BIJLAGE C.

STERKTE en emplacement van de politie in de kolonie Suriname op 31 December 1882.



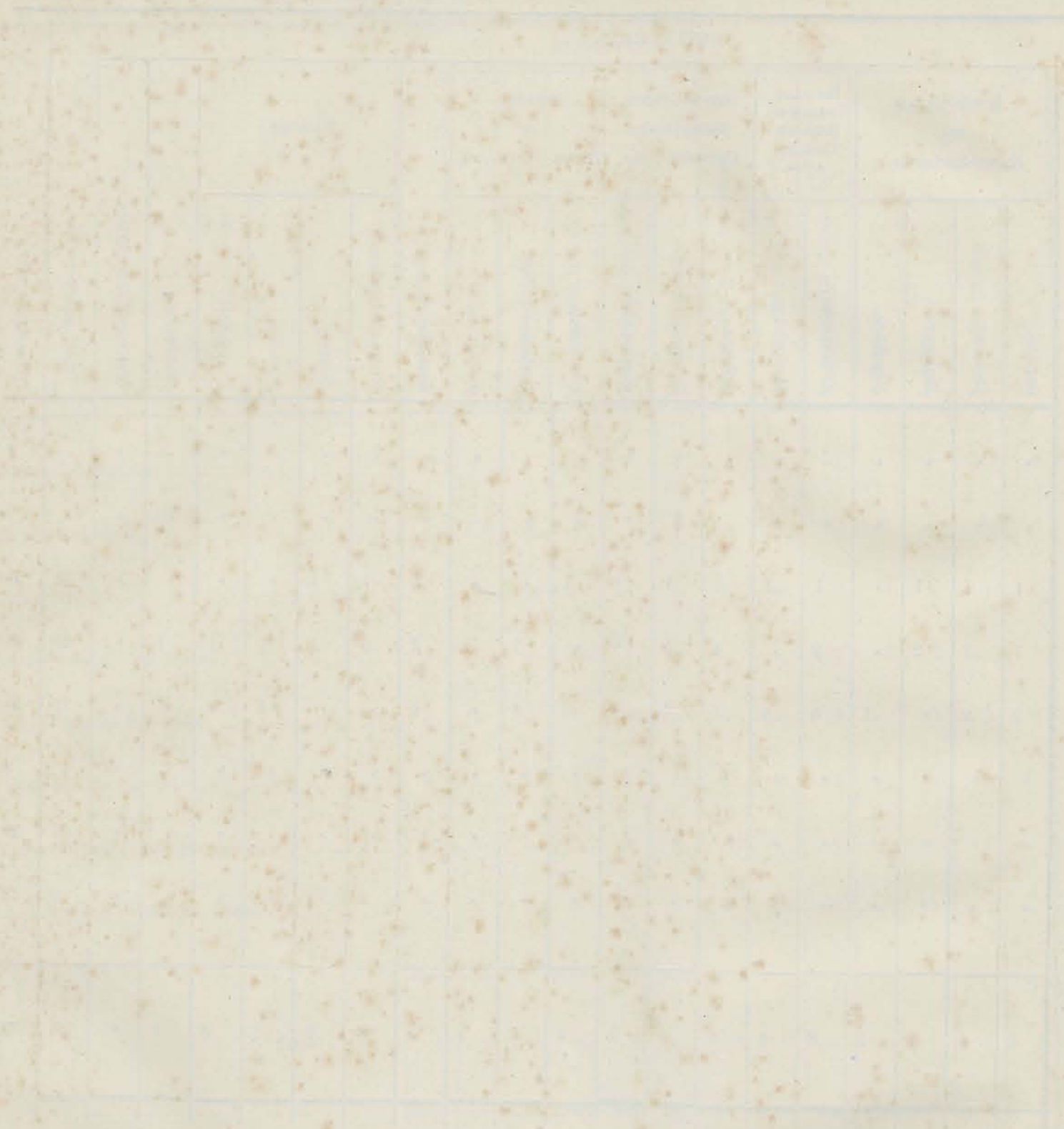
G R A D E N.	STERKTE.												
	Oppervachtmeester.	Wachtmeester.	Brigadiers.	Maréchaussées 1ste klasse.	Maréchaussées 2de klasse.	Hoofdlieden.	Agenten van politie 1ste klasse.	Agenten van politie 2de klasse.	In garnizoen te Paramaribo.	Beneden-Para en Beneden-Suriname.			
										Poelepantje.	Jagtlust.	Nieuw-Amsterdam.	Resolutie.
Opperwachtmeester. . . . .	1	»	»	»	»	»	»	»	1	»	»	»	»
Wachtmeesters . . . . .	»	1	»	»	»	»	»	»	1	»	»	»	»
Brigadiers. . . . .	»	»	20	»	»	»	»	»	5	1	1	1	»
Maréchaussées 1ste klasse . . . . .	»	»	»	48	»	»	»	»	17	2	2	»	1
Maréchaussées 2de klasse . . . . .	»	»	»	»	50	»	»	»	19	»	1	2	1
Hoofdlieden . . . . .	»	»	»	»	»	8	»	»	8	»	»	»	»
Agenten van politie 1ste klasse . . . . .	»	»	»	»	»	»	27	»	26	»	»	1	»
Agenten van politie 2de klasse . . . . .	»	»	»	»	»	»	»	32	26	»	»	4	»
Totaal . . . . .	1	1	20	48	50	8	27	32	103	3	4	8	2
Mankeert tot compleet . . . . .	»	1	»	»	»	»	»	1					
Organieke sterkte . . . . .	1	2	19	48	50	8	27	33					



## EMPLACEMENT.

Boven-Para en Boven-Suriname.				Beneden- Cottica en Beneden- Comme- wijne.		Boven-Cottica, Matappica en Commetewane.			Beneden- en Boven-Saramacca.			Coronie.	Nickerie.				Marowijne.	Met verlof in Nederland.	Totaal gedetacheerden.	Totaal- generaal.
Onoribo.	Domburg.	Brokopondo.	Republiek.	Frederiksdorp.	Marienburg.	Ephrata.	Nieuw-Meerzorg.	Sommelsdijk.	Groningen.	Catharina-Sophia.	Kent.		Nieuw-Rotterdam.	Nursery.	Paradise.	Crappahoek.				
»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	1
»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	1
1	1	1	»	1	1	1	1	1	1	»	»	1	1	1	»	»	»	»	15	20
1	1	2	»	2	»	4	1	2	»	1	1	2	5	1	1	1	1	»	31	48
2	2	»	1	5	5	1	2	2	3	1	»	1	»	»	1	1	»	»	31	50
»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	8
»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	1	27
»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	2	»	»	»	»	»	6	32
4	4	3	1	8	6	6	4	5	4	2	1	4	8	2	2	2	1	»	84	187







[5. 5.]

## BIJLAGE D

VERSLAG van de Commissie van administratie over het burgerlijk en militair  
huis van verzekering in het fort Zeelandia, over het jaar 1882.

Paramaribo, den 9den Januari 1883.

Ingevolge art. 15 van het Reglement (*Gouvernementsblad* 1882 n°. 25) heeft de commissie van administratie over het burgerlijk en militair huis van verzekering in het fort Zeelandia de eer U HoogEdelGestrenge aan te bieden het verslag over het afgelopen jaar

A. *Algemeene beschouwingen.*

Met genoegen kan de commissie vermelden dat de algemeene gang van zaken gedurende het jaar 1882 zeer bevredigend was.

Minder gunstig is de toestand van sommige der gebouwen, zooals zij reeds de eer had in den loop van het jaar ter kennis van het bestuur te brengen.

Tot onderhoud der straten en wegen in de stad en het uitdelven der grachten en trossen was een grooter getal strafwerkers noodig dan vroeger en moesten 20 gevangenen

hier gecustodieerd blijven, die anders of het fort Nieuw-Amsterdam hunne straf zouden hebben ondergaan en in wier voeding en onderhoud nu alhier moest voorzien worden.

Tengevolge hiervan en van de buiten verwachting hooge prijzen der Amerikaansche provisiën is de voor voeding uitgetrokken som van f 9400 met f 1453,04 overschreden.

Daarentegen is door de grootste zuinigheid van de voor de overige behoeften der gevangenen bepaalde som van f 2725 slechts f 1690,25 gebruikt, zoodat op deze artikelen f 1034,75 is bespaard en het tekort daardoor dus slechts f 418,29 bedraagt.

B. *Bevolking.*

Op ultimo December 1881 bedroeg de sterkte 92 gevangenen, die in de onderstaande categoriën vielen:

A.	Europe- anen.		Inlanders.		Portu- geezen.		Engel- schen.		Chinee- zen.		Koelies.		Gegijzeld.	Militairen.	Matrozen.	Schutters.	Fransche vluch- telingen.	Totaal.		Totaal-generaal.
	Mannen.	Vrouwen.	Mannen.	Vrouwen.	Mannen.	Vrouwen.	Mannen.	Vrouwen.	Mannen.	Vrouwen.	Mannen.	Vrouwen.						Mannen.	Vrouwen.	
<i>Preventieve gevangenen,</i>																				
die terecht moeten staan:																				
wegens misdad . . . . .	»	»	4	»	1	»	1	»	2	»	2	»	»	»	»	»	»	10	»	10
» wanbedrijf . . . . .	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	1	»	»	»	»	»	»	1	»	1
<i>Veroordeelden,</i>																				
door het hof van justitie . .	»	»	16	1	»	»	2	»	1	»	7	»	»	»	»	»	»	26	1	27
door de kantongerechten en ommeegaande rechters . .	»	»	4	2	»	»	2	»	1	»	3	»	»	»	»	»	»	10	2	12
<i>Gedetineerden,</i>																				
om andere redenen . . . . .	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	39	42	»	42
Totaal . . . . .	»	»	24	3	1	»	5	»	4	»	13	»	»	»	3	»	39	89	3	92



In den loop van 1882 werden opgenomen 289 personen | specifiek volgens landaard in de staten B en C opgegeven.  
 dus 141 minder dan gedurende het voorgaande jaar. Zij zijn

MAANDEN.	Euro-peanen.		Inlanders.		Portu-geezen.		Engel-schen.		Chinee-zen.		Koelies.		Gegijzelden.	Militairen.	Matrozen.	Schutters.	Fransche vluchtelingen.	Totaal.		Totaal-generaal.
	Mannen.	Vrouwen.	Mannen.	Vrouwen.	Mannen.	Vrouwen.	Mannen.	Vrouwen.	Mannen.	Vrouwen.	Mannen.	Vrouwen.						Mannen.	Vrouwen.	
B.																				
Januari . . . . .	4	»	11	4	1	»	4	»	1	»	4	»	»	»	5	»	2	32	4	36
Februari . . . . .	1	»	9	2	»	»	9	»	1	»	»	»	»	1	»	»	2	23	2	25
Maart . . . . .	1	»	13	1	»	»	2	»	3	»	9	»	1	1	»	»	»	30	1	31
April . . . . .	»	»	3	2	»	»	2	»	1	»	7	»	»	2	»	»	»	15	2	17
Mei. . . . .	»	»	10	4	»	»	2	»	3	»	5	»	»	1	2	»	»	23	4	27
Juni . . . . .	»	»	3	»	»	»	1	1	1	»	9	»	»	»	1	»	7	22	1	23
Juli. . . . .	1	»	4	2	»	»	3	»	1	»	5	»	»	»	»	»	3	17	2	19
Augustus. . . . .	1	»	11	3	»	»	1	»	2	»	9	»	»	»	»	6	4	34	3	37
September . . . . .	1	»	»	3	»	»	3	3	2	»	8	1	»	2	»	»	»	16	7	23
October . . . . .	»	»	6	1	»	»	»	»	»	»	4	1	»	1	»	»	1	12	2	14
November . . . . .	»	»	1	2	»	»	1	»	»	»	4	»	»	»	»	»	3	9	2	11
December. . . . .	2	»	10	2	»	»	2	»	»	»	10	»	»	»	»	»	»	24	2	26
Totaal . . . . .	11	»	81	26	1	»	30	4	15	»	74	2	1	8	8	6	22	257	32	289



## C. S T A A T der dagelijksche bevolking van het burgerlijk en militair huis van verzekering, gedurende het jaar 1882.

MAANDEN.	D A T U M S.																														Totaal.	Gemid- deld.	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30			31
Januari . .	92	92	93	95	95	97	99	81	81	81	81	87	86	86	82	82	84	83	84	84	77	73	72	71	71	73	74	76	77	77	76	2562	83
Februari . .	76	78	76	76	76	76	79	79	70	69	69	68	68	73	75	75	75	77	76	75	75	75	76	76	76	79	79	79	»	»	»	2102	75
Maart . . .	79	81	81	78	78	79	78	80	86	88	88	90	88	86	85	85	81	82	80	80	80	81	81	82	83	84	81	80	81	81	80	2547	82
April . . .	83	82	82	82	81	81	80	80	77	77	77	78	78	76	76	76	76	75	77	77	81	81	82	82	81	84	82	84	80	89	»	2397	80
Mei . . . .	79	84	84	84	83	82	82	81	80	82	82	81	82	83	84	84	82	83	82	82	80	78	77	78	77	77	78	79	80	74	76	2500	81
Juni . . . .	80	80	80	80	79	79	83	83	80	85	85	85	86	87	87	88	86	83	83	81	81	81	81	81	83	83	83	83	82	»	2482	83	
Juli . . . .	87	86	82	82	82	86	86	86	90	89	90	90	90	90	91	93	93	94	94	94	93	93	93	93	93	94	93	92	92	93	92	2796	90
Augustus.	90	96	96	99	101	93	92	89	95	95	95	98	97	97	97	98	100	100	102	100	100	99	101	99	98	99	99	98	99	99	3020	97	
September.	102	94	91	92	92	92	93	93	92	92	91	89	91	90	96	96	95	95	94	94	93	92	92	92	96	96	96	97	97	99	»	2814	94
October . .	98	98	98	98	96	96	96	93	92	90	91	90	89	92	89	88	89	87	87	87	86	86	83	82	82	82	83	82	80	80	79	2749	85
November.	79	79	80	79	78	78	78	79	79	79	79	79	79	79	78	78	75	74	73	73	71	72	74	74	74	74	74	75	76	»	2293	76	
December.	76	76	76	76	75	74	74	65	66	66	65	66	66	68	69	69	68	67	68	68	70	70	73	71	69	78	81	81	81	79	2220	72	
Totaal . .	1021	1026	1019	1021	1016	1013	1020	989	988	993	993	1001	1001	1007	1009	1013	1004	1000	1000	995	987	981	986	981	983	994	1000	1006	924	931	581	30482	84



Op ultimo December 1882 bleven gecustodieerd 79 personen, zooals in onderstaanden staat wordt aangegeven:

D Verdeeling.	Euro- peanen.		Inlan- ders.		Portu- geezen.		Engel- schen.		Chinee- zen.		Koelies.		Gegijzelden.	Militairen.	Matrozen.	Schutters.	Fransche vluchte- lingen.	Totaal.		Totaal-generaal.
	Mannen.	Vrouwen.	Mannen.	Vrouwen.	Mannen.	Vrouwen.	Mannen.	Vrouwen.	Mannen.	Vrouwen.	Mannen.	Vrouwen.						Mannen.	Vrouwen.	
Veroordeelden:																				
tot gevangenisstraf.	»	»	»	1	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	1	1
tot gevangenisstraf met gedwongen tewerkstelling aan openbare wer- ken . . . . .	»	»	15	»	»	»	5	1	5	»	11	1	»	»	»	»	»	36	2	38
preventief gevangene- nen . . . . .	»	»	7	3	»	»	1	2	1	»	21	»	»	»	»	»	»	30	5	35
Gedetineerd om an- dere redenen . .	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	1	1	»	»	3	5	»	5
Totaal	»	»	22	4	»	»	6	3	6	»	32	1	1	1	»	»	3	71	8	79

Hieronder zijn begrepen 20 gevangenen, die in de gevangenis te fort Nieuw-Amsterdam hunne straf behooren te ondergaan, maar tot het schoonhouden der straten en wegen en het opdelven der grachten en kanalen alhier gecustodieerd blijven.

In gijzeling bevindt zich sedert 7 Maart een Europeaan (buitenlander).

In de pistole werd geen gevangene opgenomen.

De gemiddelde sterkte der gevangenen per dag was:

in het 1ste kwartaal	80	hoofden
» » 2de	81	»
» » 3de	94	» bijna
» » 4de	77	»

#### C. Het inwendig bestuur.

Aan het lid der commissie van administratie mr. A. H. A. M. H. BORRET is op zijn verzoek een eervol ontslag verleend en in zijne plaats benoemd de heer C. M. BREMER.

Het lid A. VAN 't HOOGERHUIS bevindt zich nog tot herstel van gezondheid in Europa, terwijl aan het lid mr. J. B. VOS om gelijke redenen een verlof van één jaar naar Europa verleend is.

Bij het personeel van het huis heeft geene verandering plaats gehad.

De directeur heeft zich ook weder gedurende het afge-  
loopen jaar met veel ijver van zijne moeilijke taak ge-  
kweten en blijft steeds voor zijne ondergeschikte beambten  
een voorbeeld van nauwgezette plichtsbetrachting.

Het overige personeel gaf over het algemeen redenen  
tot tevredenheid; slechts eene enkele maal zag de com-  
missie zich verplicht met een ernstig waarschuwend woord  
tot stipte ambtsvervulling aan te sporen.

#### D. Onderhoud en verdere aangelegenheden betreffende de gevangenen.

De leverantiën der levensmiddelen en andere behoeften  
hebben geregeld plaats gevonden en tot geene aanmerking  
aanleiding gegeven.

De kosten van onderhoud en bewaking der gevangenen  
waren als volgt:

	Raming voor 1882.	Werkelijke uitgaaf gedurende 1882.
Bewaking. . . . .	f 4 000,00	f 4 000,00
Onderhoud.		
a Voeding. . . . .	9 400,00	10 853,04
b Kleeding . . . . .	550,00	336,00
c Ligging. . . . .	100,00	»
d Bewassching . . . . .	75,00	59,00
e Genees- en heelk. verpleging .	1 400,00	816,00
f Verschillende bijkomende arti- kelen. . . . .	100,00	83,30
g Gereedschappen, werktuigen, verlichting, enz. . . . .	400,00	295,95
h Reiskosten, schrijfbehoeften en schrijffloonen der commissie. .	100,00	100,00
Totaal . . . .	f 16 125,00	f 16 543,29
dus meer uitgegeven . . . .	f 418,29	

Daar volgens staat C door de veroordeelden en gedeti-  
neerden gedurende het jaar 1882 alhier 30 482 dagen zijn  
doorgebracht, bedroegen de kosten van onderhoud:

per hoofd en per dag met bewaking	54 1/4 cts. ruim
» » » » » zonder »	41 » »
» » » » » voor voeding alleen	35 1/2 » »

In de infirmerie van het huis werden verpleegd 67 zieken



en bleven op ultimo December nog 2 gevangenen in het huis en 3 in het militair hospitaal onder geneeskundige behandeling.

Omtrent het onderwijs refereert zich de commissie aan vroegere verslagen.

Godsdienstoefeningen werden geregeld iederen Zon- en feestdag gehouden onder leiding van een der Moravische broeders en voor de Roomsche-Katholieken eenige malen onder de leiding van een der priesters dezer gemeente.

#### E. Orde en tucht.

Orde en tucht werden met de grootste stiptheid gehandhaafd. Het grootste gedeelte der disciplinaire straffen, die moesten worden opgelegd, valt in de eerste maanden van

den straftijd der veroordeelden. Bij langer verblijf gewennen de meesten zich gemakkelijk aan een geregeld leven en aan de zoo noodige orde.

Disciplinaire straffen werden opgelegd:

door de commissie van administratie . . . . .	—
» den commissaris der maand . . . . .	24
» » directeur . . . . .	23
Totaal . . . . .	47

De onderstaande staat wijst aan het aantal en de soort der begane overtredingen, volgens landaard:

Aard der overtredingen.	Europe- anen.		Inlanders.		Engelschen.		Chinezen.		Koelies.		Franschen.		Totaal.		Totaal-generaal.
	Mannen.	Vrouwen.	Mannen.	Vrouwen.	Mannen.	Vrouwen.	Mannen.	Vrouwen.	Mannen.	Vrouwen.	Mannen.	Vrouwen.	Mannen.	Vrouwen.	
1. Het binnenbrengen van verboden voorwerpen . . . . .	»	»	5	»	1	»	»	»	»	»	»	»	6	»	6
2. Luiheid, onverschillig- heid bij het werk, on- gehoorzaamheid aan de opzichters der tewerk- gestelden . . . . .	»	»	8	1	1	1	3	»	2	»	»	»	14	2	16
3. Ongehoorzaamheid aan de beampten van het huis . . . . .	»	»	5	»	2	1	»	»	»	»	»	»	7	1	8
4. Ongepast en onwelve- gelijk gedrag . . . . .	»	»	3	1	1	»	»	»	2	»	»	»	6	1	7
5. Zich ziek gemeld en niet ziek bevonden . . . . .	»	»	»	»	1	»	»	»	»	»	»	»	1	»	1
6. In strijd met de orde van het huis gehandeld . . . . .	1	»	4	4	»	»	»	»	»	»	»	»	5	4	9
Totaal . . . . .	1	»	25	6	6	2	3	»	4	»	»	»	39	8	47

Het is der Commissie aangenaam te kunnen vermelden dat ook in het afgelopen jaar plaatsing in de klasse van discipline niet noodig is geweest.

Op enkele uitzonderingen na heerschte onder de gevangenen een goede geest; de tot tewerkstelling veroordeelde gevangenen verrichten het hun opgedragen werk meestal gewillig en velen zelfs met ijver, ook wanneer zij buiten de gewone werkuren tot zware werkzaamheden werden geroepen.

Door hunnen arbeid is dan ook zeer veel nuttigs kunnen tot stand gebracht worden.

#### F. Arbeid.

Alle tot tewerkstelling veroordeelde gevangenen werden

zonder uitzondering en met gunstige resultaten gebezigd tot onderhoud van straten en wegen, het uitdelven der grachten en kanalen en andere werken van openbaar nut.

De preventief gevangenen werden, zooveel doenlijk, binnen de gevangenis met onderhoud en instandhouding der gebouwen, lokalen, enz. beziggehouden en voor den huisdienst gebezigd.

*De Commissie van Administratie,*

A. LOOIJEN, Voorzitter.

VAN PESCH, Secretaris.







[5. 6.]

## BIJLAGE E.

## VERSLAG van de Commissie van administratie over de gevangenis in het fort Nieuw-Amsterdam, over het jaar 1882.

De commissie van administratie over de gevangenis in het fort Nieuw-Amsterdam heeft de eer Uwer Excellentie hierbij aan te bieden het 13de jaarverslag over den toestand der inrichting aan hare zorg toevertrouwd.

Het sluit zich bij het vorige verslag aan en bevat eene getrouwe mededeeling van de aangelegenheden, die het onderwerp harer bemoeiingen in den afgelopen jaarkring hebben uitgemaakt.

Bij vergelijking met de in het vorige jaar verkregen uitkomsten mogen ook die van het jaar 1882 van ontwikkeling getuigen.

## I. DE GEBOUWEN, HET MOBILAIR EN DE BEVOLKING.

## a. De gebouwen.

In den toestand der gevangenen zelf is in den loop van 1882 geene verandering gekomen.

De beide oude gevangenen verkeerden nog in denzelfden gebrekkigen toestand als de commissie in hare vroegere verslagen heeft vermeld.

De in deze oude gebouwen zich bevindende lokalen kunnen alleen worden gebezigt tot ziekenzalen en tot opsluiting van gevangenen, voor welke geen vrees tot ontvluchting bestaat.

De strafcellen, die zich in deze oude gebouwen bevinden, zijn na de verbetering daarin in 1876 gebracht nog zeer bruikbaar.

Het zoogenaamde paviljoen, bestemd voor woningen van den onderwijzer en vier opzichters is in reparatie om tegelijker tijd te worden ingericht voor woningen van den onderwijzer, schoollokaal voor kinderen, 4 gevangenenwaarders en 4 opzichters.

Het gebouw ingericht voor school, werkzaal en bureau, alsmede de vloeren in het nieuwe gevangenisgebouw vereischen eenige reparatie.

De overige gebouwen in de enceinte der gevangenis gelegen, als:

- 1°. het magazijn van levensmiddelen, en
- 2°. het magazijn van kleeding, gereedschappen, enz., verkeerden in een goeden staat.

De keuken heeft in het afgelopen jaar geene reparatie ondergaan en voldoet, niettegenstaande in het metselwerk telkens scheuren voorkomen, welke zoo goed mogelijk hersteld worden, aan hare bestemming.

De omheining om de gevangenis is in het afgelopen jaar hersteld, de deuren en waterleidingen van het nieuwe gevangenisgebouw en de twee voorgevels van het gebouw bestemd voor bureau, school, enz., werden geschilderd, waartoe de materialen door het bouwdepartement verstrekt zijn en de arbeid door gevangenen verricht is.

## b. Het mobilair.

Hieronder begrijpende het ameublement der lokalen en ziekenzalen, gereedschappen en materialen die voor den dienst der gevangenis zijn aangeschaft, heeft de commissie alles samengevat in bijlage A<sup>1)</sup>.

De benoodigde zaken werden gedeeltelijk door het bouwdepartement verstrekt en gedeeltelijk door de commissie zelve aangekocht.

## c. De bevolking.

Bijlage B<sup>1)</sup> bevat de bevolkingstatistiek der gevangenis over 1882. Daaruit blijkt dat de bevolking, die op 1° Januari 1882 107 hoofden bedroeg, op ultimo December tot 116 hoofden vermeerderd is, waarvan zich nog 5 in het burgerlijk en militair huis van verzekering op het fort Zeelandia bevinden, ten einde aldaar aan openbare werken te werk te worden gesteld, en 2 als ziek in het hospitaal te Paramaribo.

Opgenomen werden 46, ontslagen of afgegaan zijn 37; hiervan zijn 2 wegens verleende gratie, 3 na overlijden en 1 wegens ontvluchting afgevoerd.

Op 1°. Januari 1882 waren 6 ter verpleging in het hospitaal te Paramaribo en gedurende dit jaar is 1 daarbij gekomen, van welke 3 naar hier zijn teruggezonden, 2 aldaar overleden, zoodat op ultimo December nog 2 aldaar verpleegd bleven.

De afwisselende bevolking bedroeg in dit jaar 147 mannen en 6 vrouwen.

De afwisselende bevolking heeft gedurende korter of langer tijd in 1882 te zamen 38 849 dagen in de gevangenis doorgebracht, waarvan 1178 dagen geëvacueerd in het hospitaal te Paramaribo en 158 dagen in de garnizoens-infirmerie alhier.

## II. INWENDIG BESTUUR DER GEVANGENIS.

## a. De commissie van administratie.

De samenstelling der commissie van administratie heeft in het afgelopen jaar geene verandering ondergaan. De ondervoorzitter mr. J. B. Vos vertrok in den loop van het jaar tot herstel van gezondheid met verlof naar Nederland; het lid A. VAN 'T HOOGHERHUIJS, die in het vorig jaar om gelijke reden met verlof ging, bevindt zich nog aldaar.

Het commissariaat der maand werd beurtelings door een der leden waargenomen.

De commissie hield dit jaar 12 gewone vergaderingen.

<sup>1)</sup> Niet hierbij overgelegd.



b. *Het personeel der beampten.*

Op 1<sup>o</sup>. Januari 1882 bestond het personeel der beampten uit: 1 directeur, 1 adsistent-cipier, 1 eerste, 3 tweede gevangenenbewaarders en 2 opzichters.

De aanvulling van de 2 vacante plaatsen als opzichters heeft in de maand Januari plaats gehad.

Een 2de gevangenenbewaarder en 2 opzichters zijn gedurende dit jaar op hun verzoek eervol ontslagen, terwijl 2 opzichters door de commissie ontslagen zijn wegens nalatigheid in den dienst, tengevolge waarvan een gevangene ontlucht is.

Tot 2den gevangenenbewaarder werd bevorderd de opzichter MARKES en tot aanvulling der plaatsen als opzichters zijn meerendeels gepaspoorteerde militairen gekozen.

In 1882 hebben de kosten van inwendig bestuur bedragen:

Gezamenlijke traktementen met inbegrip van de toelagen van den diennstdoenden geneesheer en onderwijzer . . . . . f 7 407.84

bureaunkosten . . . . . 100.00

reiskosten voor de commissie van administratie . . . . . 250.00

bureaunkosten van den secretaris . . . . . 150.00

f 7 907.84

## III. ONDERHOUD DER GEVANGENEN.

a. *De voeding.*

De voeding der gevangenen heeft voor het geheele jaar 1882 plaats gevonden ingevolge den voedingsstaat behoorende bij de verordening van 30 April 1872 (Gouvernementsblad, n<sup>o</sup>. 25), uitgezonderd dat om gezondheidsredenen de gezouten visch eenige malen 's weeks vervangen is door gezouten vleesch.

Zo min de hoeveelheid als de hoedanigheid of de bereiding der spijzen gaf aanleiding tot klachten van de zijde der veroordeelden.

In het afgelopen jaar bedroegen de kosten van voeding f 13 161.05.

Daarvoor werden aangeschaft:

3 134	rantsoenen voor Europeanen, enz.,
31 158	» » inlanders » en
3 221 extra	» » zieken »

De kosten voor 3134 rantsoenen voor Europeanen en daarmede gelijk gestelden en 31 158 rantsoenen voor inlanders en daarmede gelijk gestelden bedroegen f 11 692.96, die voor 3221 rantsoenen voor zieken f 1468.09.

b. *De kleding.*

De bij de bovenvermelde verordening behoorende staat voor het verstrekken van kleding aan de gevangenen werd in 1882 toegepast en gaf geene aanleiding tot bemerkingen.

Voor het aanschaffen van soliede grondstoffen bij de aanbesteding wordt steeds zorg gedragen.

De kledingstukken werden door de gevangenen vervaardigd.

De kleding op 1<sup>o</sup>. Januari 1882 voorhanden, had eene waarde van . . . . . f 413.48

In 1882 werd aangekocht voor eene waarde van . . . . . 1568.65

Terwijl ingenomen kledingstukken eene waarde hadden van . . . . . 9.20

f 1991.33

Daarentegen ontvingen de gevangenen aan kleding voor eene waarde van . . . . . f 1 192.28

Aan het burgerlijk en militair huis van verzekering op het fort Zeelandia verstrekt voor eene waarde van . . . . . 257.90

Verbruikt voor de ziekenzalen. . . . . 195.40

Zoodat op ultimo December 1882 in voorraad bleef voor eene waarde van . . . . . 345.75

f 1 991.33

c. *De ligging.*

Voor de ligging werden de voorschriften eveneens behoorlijk nageleefd.

De liggingstukken op 1<sup>o</sup>. Januari 1882 voorhanden, hadden eene waarde van . . . . . f 160.89

Aangekocht werd in 1882 voor een bedrag van . . . . . 146.50

De ingenomen liggingstukken bezaten eene waarde van . . . . . 13.61

f 321.00

Daarentegen werd aan de gevangenen verstrekt voor eene waarde van . . . . . f 160.48

Zoodat op ultimo December 1882 in voorraad bleef . . . . . 160.52

f 321.00

d. *De bewassing.*

Met zorg is toegezien dat de kledingstukken behoorlijk zijn schoongehouden, waartoe eene hoeveelheid zeep van 306 KG. ter waarde van f 74.22 aan de gevangenen is verstrekt.

e. *Verzorging der zieken.*

De verzorging der zieken heeft in het jaar 1882 voornamelijk plaats gehad in de ziekenzalen der gevangenis; slechts 5 gevangenen (4 Europeanen en 1 inlander) zijn in de garnizoens-infirmerie verpleegd geworden en hebben te zamen 158 verpleegdagen gehad, waarvan de kosten f 123.60 bedragen hebben.

Op 1<sup>o</sup>. Januari 1882 waren nog 6 gevangenen ter verpleging in het hospitaal te Paramaribo, terwijl gedurende dit jaar 1 geëvacueerd is; daarvan zijn 5 teruggekeerd, 2 overleden en 2 op ultimo December nog aldaar aanwezig.

De gezamenlijke verpleegden waren in het hospitaal te Paramaribo 1178 dagen, à 40 cents, f 471.20.

In 1882 bedroeg het getal verpleegdagen in de ziekenzalen der gevangenis:

voor Europeanen en daarmede gelijk gestelden . . . . . 194

» inlanders » » » » . . . . . 3 027

Te zamen . . . . . 3 221

De kosten daarvan, buiten de toelage van den dienstdoenden geneesheer, bedroegen:

voor voeding . . . . . f 1 468.09

» kleding . . . . . 195.40

f 1 663.49

dus verpleegkosten per dag en per hoofd ongeveer 51<sup>o</sup> cent.

De boven omschreven uitgaven voor zieke gevangenen zijn evenals in vorige jaren op de posten gewone voeding en kleding gebracht.



In de eerste helft dezes jaars mocht de gezondheids-toestand onder de gevangenen als gunstig worden beschouwd, terwijl in de tweede helft daarentegen deze opmerkelijk minder is geworden en het gemiddelde aantal zieken per dag geklommen is tot 31 of 30 pct. van de geheele bevolking.

Naar de oorzaken van dezen toestand wordt onderzoek gedaan.

Gedurende het jaar 1882 is in de ziekenzaal een gevangene overleden.

#### f. Verschillende bijkomende artikelen.

Evenals het vorige jaar had het scheren en haarsnijden alsmede het baden der gevangenen geregeld plaats; de mannelijke veroordeelden worden onder behoorlijk toezicht, tweemaal 's weeks naar eene geschikte plaats in de rivier gebracht om zich daar te reinigen.

De kosten van het scheren en haarsnijden bedragen f 72 's jaars.

In de behoefte van brandhout werd door de gevangenen zelf voorzien.

Evenzoo ontving het burgerlijk en militair huis van verzekering en de districts-bewaarplaats op het fort Zeelandia gratis brandhout.

Voor herstellingen aan boeien, sloten, kookpotten, hand- en kruiwagens, enz. werd in 1882 f 30.20 gedeclareerd.

#### g. Aanbestedingen en leverantiën.

De levensmiddelen en eenige andere behoeften werden voor het meerendeel bij aanbestedingen geleverd. Andere benodigdheden werden aangekocht, en de kleeding door de gevangenen zelf aangemaakt.

De aanbesteding voor de behoeften in het eerste halfjaar 1882 werd tegen het einde van het jaar te voren, die van het tweede halfjaar in de maand Juni van het afgelopen jaar gehouden.

Over de daarop gevolgde leveringen heeft de commissie alle reden van tevredenheid.

#### Berekening der kosten per hoofd en per dag.

In 1882 zijn de uitgaven ten laste van het budget dezer gevangenis geweest:

Gezamenlijke traktementen, toelage en bureaukosten . . . . .	f 7 907.84
voeding . . . . .	13 161.05
kleeding . . . . .	1 568.65
ligging . . . . .	146.50
bewassching . . . . .	74.22
genees- en heilkundige verpleging . . . . .	594.80
verschillende uitgaven . . . . .	102.20
gereedschappen, werktuigen, verlichting, enz. . . . .	605.18
huisdienst . . . . .	38.20
onderwijs . . . . .	13.29
	<hr/>
	f 24 211.93

Daarentegen bedragen de baten der koloniale kas de helft der arbeidsloozen voor 1386 dagen, à 10 cents. . . . . 69.30

Zoodat de uitgaven in dit jaar bedragen hebben . . . . . f 24 142.63

De totale sterktedagen hebben in 1882 bedragen 38 849. Zoodat de kosten per hoofd en per dag komen ruim op 62 cents.

#### IV. ORDE EN TUCHT.

Niettegenstaande de commissie aanhoudend moeilijkheden ondervindt in het verkrijgen van geschikte mindere beambten, vooral voor het toezicht bij de werkzaamheden buiten de gevangenis, zoo blijft toch in den dienst der gevangenis steeds orde en tucht heerschen, waaraan met ijver de hand wordt gehouden.

De dagelijksche diensten hebben regelmatig plaats, de voorschriften worden nageleefd, de ondergeschiktheid gehandhaafd, de zindelijkheid betracht, en voor zooveel mogelijk gezette arbeid van de gevangenen gevorderd.

#### De straffen.

In het jaar 1882 werden aan 42 gevangenen 84 straffen opgelegd; 17 werden eenmaal, 14 tweemaal, 7 driemaal, 2 viermaal en 2 vijf malen gestraft.

Binnen de grenzen der respectieve bevoegdheden werden van de straffen opgelegd door de commissarissen der maand 80 en door de commissie van administratie 4.

De begane vergrijpen blijken uit den volgende staat.

AARD DER OVERTREDINGEN.		Getal straffen.
1	Wegens niet gehoorzamen aan gegeven bevelen . . . . .	21
2	» beledigingen en verzet tegen beambten der gevangenis en opzichters . . . . .	19
3	» luiheid en onwilligheid bij het werken . . . . .	17
4	» tegen bestaande voorschriften te hebben gehandeld . . . . .	15
5	» het zoek maken van gevangenkleding en gereedschappen . . . . .	2
6	» misleiden van den dienstdoenden geneesheer . . . . .	1
7	» zich zonder permissie van de werkzaamheden te hebben verwijderd . . . . .	9
Totaal . . . . .		84

De straf van lichamelijke kastijding werd in 1882 niet toegepast.

Op ultimo December 1881 waren in de klasse van discipline geplaatst 14 veroordeelden, waarvan 11 tot dwangarbeid en 3 tot gevangenis veroordeelden.

Gedurende het jaar 1882 werd in de klasse van discipline geplaatst een tot dwangarbeid veroordeelde.

Door ontslag verminderde die klasse van discipline respectievelijk met 1 en 1 zoodat op ultimo December 1882 daarin bleven 11 en 2.

Ontvluchting had eenmaal plaats door nalatigheid van den opzichter, die wegens verzuim ontslagen is.

De ontvluchte gevangene was op het einde des jaars nog niet teruggekeerd.

Dat de straffen bevorderlijk zijn geweest tot handhaving van orde en tucht, lijdt geen twijfel.

#### De bezoeken.

Met inachtneming van de bestaande voorschriften, hebben zich in 1882 108 personen aangemeld tot het bezoeken van 49 gevangenen.

De bezoeken gaven geen aanleiding tot bemerkingen en liepen ordelijk af.



## V. ARBEID DER GEVANGENEN.

De crimineele en eenige tot gevangenisstraf met gedwongen tewerkstelling aan openbare werken veroordeelden zijn gedurende dit jaar hoofdzakelijk gebezigd tot het in orde brengen der communicatie van af de plantage Jachtlust t/m. de plantage Dordrecht, met het onderhouden der communicatie van hier naar de plantage Zoelen en naar de plantage Voorburg, met steenen ophalen aan de rivierzijde, met brandhout kappen, met delven der krekken, en waaien binnen en buiten het fort, met delven, waaien en grond dragen op de quarantaine-post Leiden.

Aan de communicatie langs de plantage Dordrecht en op de quarantaine-post Leiden wordt nog steeds met kracht gearbeid.

Bij gebrek aan gevangenen tot eenvoudige gevangenisstraf veroordeeld, werden ook tot gevangenisstraf met gedwongen tewerkstelling veroordeelden, die ongeschikt bevonden werden tot het verrichten van arbeid buiten de gevangenis, gedeeltelijk voor den huisdienst gebezigd.

Door het zeer klein getal en de weinige geschiktheid der gevangenen, die volgens de bestaande verordening van 30 April 1882, G. B., n°. 25, tot productieven arbeid mogen gebezigd worden, is die arbeid onbeduidend geweest; hij heeft zich gedurende dit jaar uitsluitend bepaald tot het aanmaken van gevangenkleding, eenige paren schoenen en eenige gordijnen.

Bovendien werden eenigen gebezigd als handlangers in de militaire smederij en constructiewinkel.

De productieve arbeid heeft in 1882 opgeleverd 1386 werkdagen, à 10 cents . . . . . f 138.60

van welk bedrag de helft van . . . . . 69.30 in de koloniale kas wordt gestort; de wederhelft blijft als uitgaanskas onder berusting der commissie.

In het afgelopen jaar hebben de kosten van den huisdienst bedragen

voor koksloon 246 dagen, à 10 cents . . . . .	f 24.60
wasschen van hospitaalkleding 44 dagen, à 10 cents	4.40
schilderen van de gebouwen 34 dagen, à 10 cents	3.40
aanmaken van blikken borden, enz. 58 dagen, à 10 cents	5.80

Totaal . . 382 dagen, à 10 cents f 38.20

De overige huisdienst werd kosteloos door de gevangenen verricht.

*Godsdienstoefening en onderwijs.*

In 1882 zijn godsdienstoefeningen gehouden door de leeraars der Moravische Broedergemeente MENZE en HASEN-WINKEL 7 maal en door den Rooms-Katholieken geestelijke ROMME 6 maal.

Het onderwijs aan de correctioneele veroordeelden heeft in het afgelopen jaar geregeld plaats gevonden.

Op ultimo December 1881 bedroeg het getal leerlingen 3, bijgekomen 3, afgegaan 2, zoodat er op ultimo December 1882 nog 4 leerlingen waren.

De commissie vermeent met het bovenstaande Uwer Excellentie een getrouw overzicht te hebben gegeven van alles wat de gevangenis alhier betreft.

Zij kan echter niet nalaten er op te wijzen dat het handhaven van orde en tucht, een zoo moeilijke taak bij eene gemengde bevolking van misdadigers van zeer geringe ontwikkeling, grootendeels is te danken aan den directeur, die daarbij flink wordt ter zijde gestaan door den adsistent-cipier. Beiden geven een goed voorbeeld aan de mindere beambten, hetgeen zeer veel tot den goeden gang der zaken heeft bijgedragen.

Vol vertrouwen op het welslagen harer pogingen kan de commissie niet nalaten de verzekering te geven, dat zij even als vroeger bereid is hare moeilijke taak met lust en ijver te vervolgen, ten einde meer en meer tot gewenschte resultaten te geraken, waartoe zij de verdere medewerking van Uwe Excellentie eerbiedig inroept.

Fort Nieuw-Amsterdam, den 18den Januari 1883.

*De Commissie van administratie over de gevangenis alhier,*

A. LOOIJEN, Voorzitter.

F. ALMEROD, Secretaris.



[5. 7.]

BIJLAGE F<sup>1</sup>.

## VERSLAG van het onderwijs in de kolonie Suriname, over 1882.

§ 1. *Organisatie.*

Na de oprichting der openbare school voor meisjes, waarover in het vorige verslag gehandeld werd, heeft in de organisatie van het schoolwezen in deze kolonie geen wijziging van eenigen omvang plaats gegrepen.

De school werd den 3den April geopend met 151 leerlingen, welk getal op ultimo December 1882 tot 199 was aangegroeid.

Tot dusver staan moeilijkheden van velerlei aard de oprichting van meerdere groote openbare scholen in den weg. Wenschelijk is het, alles aan te wenden wat strekken kan om die moeilijkheden uit den weg te ruimen, omdat alleen van het voortgaan op den ingeslagen weg wezenlijke verbetering van het gewoon lager onderwijs te wachten is.

En dan wijs ik in de eerste plaats op de omstandigheid dat de onderwijzers in dienst van het Gouvernement geen ambtenaren zijn in den zin van het pensioenreglement. Zoolang deze uitsluiting blijft bestaan, zal zij ook een hinderpaal blijven voor elke poging tot verbetering van het schoolwezen.

In de verslagen van vorige jaren is door mij gewezen op de noodzakelijkheid eener herziening van de onderwijsverordening van 1876. De ervaring leert meer en meer dat enkele artikelen zelfs dringend herziening vereischen, wil men voorkomen dat morgen wordt afgebroken wat heden met veel inspanning is gebouwd.

Voor de wijze waarop het meer uitgebreid lager onderwijs kan worden georganiseerd, verwijs ik naar mijn vorig verslag.

In de districten werden in den loop van 1882 geen nieuwe scholen opgericht. Te Paramaribo openden de Moravische Broeders in een der buitenwijken — namelijk in de Rust en Vredestraat — eene nieuwe school, terwijl in den aanvang van dit jaar de »tusschenschool» weder opgeheven werd. Verder opende — in 1882 — de heer J. S. SAMUELS, onderwijzer van den 3den rang, eene bijzondere school voor gewoon lager onderwijs, welk voorbeeld met 1 Maart jl. gevolgd is door de heeren A. W. P. RHENARDUS en H. G. WILDEBOER, eveneens onderwijzers van den 3den rang.

§ 2. *Examens ter verkrijging van akten van bekwaamheid tot het geven van onderwijs.*

Deze examens werden in 1882 tweemaal afgenomen. Aan het eerste examen — in April — namen 7 kandidaten voor den 4den en 1 kandidaat voor den 2den rang deel. Na afloop van het schriftelijk werk werden 6 der kandidaten voor den 4den en de kandidaat voor den 2den rang afgewezen. Tot het mondeling examen werd dus slechts 1 kandidaat, namelijk J. G. DANDIAU, kweekeling der normaalschool, toegelaten, die eene akte als onderwijzer

van den 4den rang verkreeg. Voor het examen, dat in October plaats vond, hadden zich aangemeld:

21 kandidaten voor den 4den rang

4 » » » 3den »

1 kandidaat » » 2den » en

1 » » de fransche taal.

Gedurende het schriftelijk examen zag de kandidaat voor den 2den rang van het voortzetten van het examen voor dien rang af en nam deel aan dat voor den 3den rang. Na afloop van het schriftelijk werk werden afgewezen:

5 kandidaten voor den 4den rang en

1 kandidaat » » 3den »

Tot het mondeling examen werden dus toegelaten:

16 kandidaten voor den 4den rang

4 » » » 3den » en

1 kandidaat » de fransche taal.

Na afloop van het mondeling examen werden afgewezen:

1 kandidaat voor den 4den rang en

2 kandidaten » » 3den »

terwijl de overigen de verlangde akte verkregen.

Er werden dus toegekend:

1°. 15 akten voor den 4den rang, te weten aan: H. F. ASSEN, E. R. ZSCHUSCHEN en de juffrouwen TH. I. ASDOT, M. J. E. F. EVERTZ, E. M. EVERTZ, E. DE GRANADA, A. J. KNOCH, R. LETALÉE, L. G. MONSANTO, A. J. SAMUELS, R. SAMUELS, S. SAMSON, J. F. SILLEVOLDE, M. E. S. STUGER en J. E. THOMSON, allen kweekelingen der normaalschool;

2°. 2 akten voor den 3den rang, te weten aan de juffrouwen W. M. KNOCH en P. M. SANCHES, beiden kweekelingen der normaalschool;

3°. 1 akte voor de fransche taal aan R. A. P. C. O'FERRALL.

In 1882 zijn dus in het geheel toegekend 5 akten voor den 4den rang, 2 voor den 3den rang en 1 akte voor de fransche taal, terwijl 15 kandidaten werden afgewezen.

De heeren N. VAN MEERTEN en J. J. HEILBRON, onderwijzers van den 1sten rang, hebben, even als vroeger, als deskundigen de commissie bijgestaan.

Over het algemeen was de uitslag van het examen verre van bevredigend. De navolgende staten maken eene vergelijking met vorige jaren mogelijk. Tot opheldering diene dat 10 het hoogste cijfer is dat een kandidaat in eenig vak kan verkrijgen.



EXAMENVAKKEN.	Gemiddeld getal punten verkregen door de kandidaten voor den								Aanmerkingen.
	4den rang.				3den rang.				
	1878.	1880.	1881.	1882.	1878.	1880.	1881.	1882.	
Schrijven. . . . .	5	5	6	6	6	7	6	6	In 1879 zijn de kandidaten dadelijk afgewezen wanneer het schriftelijk werk in de Nederlandsche taal en het rekenen onvoldoende bleek. Van dat jaar kunnen de cijfers dus niet worden opgegeven.
Nederlandsche taal . . .	4	5	7	5	3	6	7	6	
Vormleer. . . . .	5	6	6	4	3	5	7	5	
Rekenen . . . . .	4	5	6	5	5	5	5	6	
Aardrijkskunde . . . . .	5	5	6	4	4	5	6	6	
Geschiedenis . . . . .	6	5	6	5	5	5	7	4	
Kennis der natuur . . .	4	5	7	4	3	5	6	5	
Onderwijs en opvoedkunde	4	5	7	4	4	5	6	5	
Totaal . .	37	41	51	37	33	43	50	43	
Getal kandidaten . .	7	15	10	28	16	9	8	5	

EXAMENVAKKEN.	Gemiddeld getal punten verkregen door de kandidaten toegelaten voor den										Aanmerkingen.
	4den rang.					3den rang.					
	1878.	1879.	1880.	1881.	1882.	1878.	1879.	1880.	1881.	1882.	
Schrijven . . . . .	6	7	6	6	6	5	8	7	6	5	a) De kandidaten die voor den 3den rang examen af- gelegd maar slechts een 4den rang verkregen heb- ben, zijn hier niet bijge- rekend.
Nederlandsche taal . . .	6	8	6	7	6	5	6	6	7	7	
Vormleer. . . . .	7	5	7	7	5	8	6	6	8	5	
Rekenen . . . . .	5	7	7	6	6	9	5	6	7	7	
Aardrijkskunde . . . . .	6	7	6	6	5	6	6	6	7	7	
Geschiedenis . . . . .	8	5	6	6	5	8	5	6	7	5	
Kennis der natuur . . .	3	4	5	6	5	6	5	5	6	5	
Onderwijs en opvoedkunde	5	6	5	7	4	5	5	5	6	7	
Totaal . . .	46	49	48	51	42	52	46	47	54	48	
Getal toegelaten kandidaten	2 <sup>a)</sup>	8	9	8	16	1	2	7	5	2	



In den volgenden staat zijn eenige cijfers samengevat, aangevende den uitslag der examens van 1878 tot 1882.

CANDIDATEN.	Geëxamineerd.					Toegelaten.					Aanmerkingen.
	1878.	1879.	1880.	1881.	1882.	1878.	1879.	1880.	1881.	1882.	
Voor den 4den rang. . . . .	7	22	15	10	28	5	8	9	8	16	1) Van deze verkregen 3 een 4den rang.
» » 3den » . . . . .	16 <sup>1)</sup>	7	9	8	4	1	2	7	5	2	
» » 2den » . . . . .	»	»	»	2	2	»	»	»	»	»	
» de Fransche taal . . . . .	1	2	1	1	1	1	2	»	»	1	
» » Engelsche » . . . . .	»	1	»	»	»	»	1	»	»	»	
Totaal . . . . .	24	32	25	21	35	7	13	16	13	19	

### § 3. Getal en aard der scholen.

Blijkens bijlage II bedroeg op ultimo December 1882 het getal scholen 61, waarvan 31 te Paramaribo en 30 in de districten. Voorts nog 2 scholen bij de boschnegers, namelijk op Gansee en op Maripaston.

#### Te Paramaribo:

- 10 niet gesubsidieerde particuliere scholen,
- 10 gesubsidieerde particuliere scholen,
- 3 gouvernementsscholen,
- 5 gesubsidieerde scholen der Moravische Broeders,
- 3 » » » Roomsche-Katholieke geestelijken.

#### In de districten:

- 16 gouvernementsscholen,
- 12 gesubsidieerde scholen der Moravische Broeders,
- 2 » » » Roomsche-Katholieke geestelijken.

Over de centraalschool der Moravische Broeders en over de normaalschool, beide tot opleiding van onderwijzers, zie men § 4 en § 5.

### § 4. De centraalschool.

In 1882 onderging het onderwijzend personeel eenige wijziging. Gedurende het verblijf van den heer E. A. RENKEWITZ in Coronie en na zijne verplaatsing naar de vestiging in de Rust en Vredestraat werden zijne vakken onderwezen door den heer G. W. STOLZ, met uitzondering van het teekenen en de gymnastiek, die aan den heer H. F. ASSEN, onderwijzer van den 4den rang, werden opgedragen.

Op ultimo December 1882 bedroeg het getal leerlingen 15. De oudste leerling was 17, de jongste 11 jaar oud; de gemiddelde leeftijd der leerlingen ruim 14 jaar.

In het volgende staatje zijn de cijfers voor de jaren 1878 tot 1882 samengevat.

	1878.	1879.	1880.	1881.	1882.
Getal leerlingen op ultimo December. . . . .	14	10	13	18	15
Ouderdom van den oudsten leerling . . . . .	18	19	16	17	17
Ouderdom van den jongsten leerling . . . . .	12	11	10	11	11
Gemiddelde leeftijd der leerlingen . . . . .	15	15	13	13	14

### § 5. De normaalschool.

De heeren N. VAN MEERTEN, J. J. HEILBRON en S. DEL CASTILHO bleven gedurende 1882 dezelfde leervakken onderwijzen als het jaar te voren.

Bij den aanvang van het jaar waren:

op den 1sten cursus 14 mannel. en 18 vrouwel. kweekelingen  
 » » 2den » 13 » » 6 » »

te zamen 27 mannel. en 24 vrouwel. kweekelingen.

Van deze werden in den loop van het jaar 13 mannelijke en 10 vrouwelijke kweekelingen afgeschreven. Voor het toelatingsexamen, dat op den 8sten, 9den en 10den November plaats vond, hadden zich 23 kandidaten aangemeld, te weten 12 mannelijke en 8 vrouwelijke voor den 1sten, en 3 mannelijke voor den 2den cursus. Van de eerstgenoemde werden 7 mannelijke en 5 vrouwelijke kandidaten toegelaten. Een der vrouwelijke kandidaten verscheen niet op het examen. De 3 kandidaten voor den 2den cursus werden afgewezen.

Het gehalte van het geleverde werk was ook bij dit examen verre van bevredigend.

De gemiddelde leeftijd der toegelaten kandidaten was wederom 16 jaar.

Na het overgangsexamen, dat op den 11den, 12den, 16den en 18den September plaats vond, werden 2 mannelijke en 10 vrouwelijke kweekelingen tot den 2den cursus bevorderd, terwijl 1 mannelijke en 2 vrouwelijke kweekelingen van dezen cursus met goed gevolg het eindexamen aflegden. Op den 2den cursus werden nog 3 vrouwelijke kweekelingen ingeschreven, die in October eene akte als onderwijzers van den 4den rang hadden verkregen.

Op ultimo December 1882 waren:

op den 1sten cursus 10 mannel. en 10 vrouwel. kweekelingen  
 » » 2den » 11 » » 12 » »

te zamen 21 mannel. en 22 vrouwel. kweekelingen,

in het geheel dus 43 tegen 51 op gelijk tijdstip van 1881.

De opkomst was even als in het vorige jaar verre van bevredigend. Over het algemeen genomen kwamen de meisjes beter op dan de jongens. In hun rapport verklaren de onderwijzers, » dat de leerlust bij zeer vele kweekelingen vrij wat te wenschen overlaat. »

De leesbibliotheek der normaalschool bestond op ultimo December 1882 uit 58 boekwerken, uitmakende 77 boekdeelen. Gedurende den loop van het jaar werden door 31 kweekelingen 267 boekdeelen aangevraagd, zijnde 8 per hoofd, tegen 8 in 1881 en 6 in het 2de halfjaar van 1880.



Het hiervolgend staatje geeft een overzicht van den uitslag der toelatingsexamens van 1878 tot 1882.

	1878.	1879.	1880.	1881.	1882.	Aanmerkingen.
Getal candidaten . . . . .	22	17	14	16	23	1) Een van dezen tot den 2den cursus toegelaten.
» toegelatenen . . . . .	10	12	14	11	12	
» jongens . . . . .	8	9 <sup>1)</sup>	3	5 <sup>1)</sup>	7	
» meisjes . . . . .	2	3	11	6	5	
Gemiddelde leeftijd der toegelatenen .	17	18	16	16	16	

#### § 6. Onderwijzend personeel.

In bijlage II wordt een overzicht gegeven van het onderwijzend personeel op ultimo December 1882. Rekenen men de scholen bij de boschnegers wel, de normaal- en de centraalschool niet mede, dan was het personeel samengesteld als volgt:

te Paramaribo:

- 4 onderwijzers en 2 onderwijzeressen van den 1sten rang
- 4 » » » » 2den »
- 18 » » 12 » » » 3den »
- 21 » » 16 » » » 4den »
- 1 onderwijzeres met akte alleen voor het fransch
- 1 » » » » » » engelsch
- 1 » » » » » » fransch en engelsch;

voorts nog 21 mannelijke en 21 vrouwelijke personen zonder onderwijzersrang, die in de scholen hulp verleenden.

In de districten:

- 1 onderwijzer van den 2den rang
- 8 onderwijzers » » 3den »
- 22 » » » 4den »
- 5 » » zonder rang;

voorts nog 3 personen van het mannelijk en 1 van het vrouwelijk geslacht.

In de geheele kolonie derhalve:

- 78 geëxamineerde onderwijzers,
- 83 » » onderwijzeressen,

te zamen 108 tegen 99 op gelijk tijdstip van 1881, voorts 3 onderwijzeressen met akten alleen voor vreemde talen, 5 onderwijzers zonder rang aan het hoofd van scholen en 46 personen zonder rang, die in de scholen hulp verleenden.

Beschouwt men de verhouding van 1 geëxamineerden onderwijzer op 50 leerlingen als de normale, dan kwamen op ultimo December 1882 de Moravische Broeders te Paramaribo nog 7, de Roomsche-Katholieke geestelijken nog 6 geëxamineerde onderwijzers te kort.

In de districten hebben de Moravische Broeders nog een tekort van minstens 5 geëxamineerde onderwijzers.

De mutatiën in het onderwijzend personeel in 1882 waren zooverre zij niet reeds in het vorig verslag zijn vermeld, als volgt:

1°. bij Gouvernementsresolutie van den 14den Januari 1882 lit. A, n°. 7, werd aan J. S. SAMUELS, ondermeester op de gouvernementsschool te Nieuw-Rotterdam op zijn verzoek, met ingang op 31 Januari, een eervol ontslag verleend. In diens plaats werd bij Gouvernementsresolutie

van den 20sten Mei 1882 lit. A n°. 10, met ingang op 1 Juni G. A. BERGEN, bezitter van den 3den rang, aangesteld;

2°. bij Gouvernementsresolutie van den 6den Februari 1882, lit. A, n°. 12, werd G. E. GODER aangesteld tot kweekeling ter beschikking van den inspecteur voor het onderwijs;

3°. bij Gouvernementsresolutie van den 28sten Maart 1882, lit. A, n°. 1, werd mejuffrouw M. H. BRANDON, bezitster van den 4den rang, tot jongste onderwijzeres aan de openbare school voor jongens aangesteld, terwijl met den heer G. PETZOLDT en mejuffrouw E. A. WILMANS eene opschuiving plaats had, tengevolge van de vacature ontstaan door de overplaatsing van mejuffrouw H. C. MEURS naar de openbare school voor meisjes;

4°. bij Gouvernementsresolutie van den 29sten April 1882, lit. A, n°. 11, werden:

#### A. Overgeplaatst:

- a. naar Nieuw Meerzorg, E. J. ARLEM, onderwijzer op Munnikkendam;
- b. naar Munnikkendam, A. C. COTINO, onderwijzer op Post Nassau;
- c. naar Post Nassau, J. C. MARCUS, onderwijzer op Totness;
- d. naar Berlijn, G. A. KUSTER, onderwijzer op Phaëdra;
- e. naar de openbare school voor jongens, M. A. P. RHENARDUS, kweekeling op de gouvernementsschool aan de Drambrandersgracht;

#### B. Aangesteld:

tot onderwijzer aan het hoofd der school:

- a. op Totness, W. J. DE MIRANDA, ondermeester op de school aan de Drambrandersgracht;
- b. op Phaëdra, C. J. FAVERELJ, ondermeester op de school van W. L. CRAMER Az.;

tot ondermeester op de school:

- c. aan de Drambrandersgracht, J. J. K. BARRA, kweekeling op de openbare school voor jongens;
- d. van W. L. CRAMER Az., R. B. BIBAZ, onderwijzer op Berlijn;

tot kweekeling:

- e. op de school aan de Drambrandersgracht, E. R. ZSCHUSCHEN;

5°. bij Gouvernementsresolutie van den 1sten Juni 1882, litt. A, n°. 2, werd ter tijdelijke vervanging van den onderwijzer op de openbare school voor jongens F. C. CURIEL — die om redenen van gezondheid voor één



jaar buiten dienst gesteld werd — de onderwijzer G. PETZOLD, en in de plaats van dezen, J. E. ABARBANEL aangesteld. Op de scholen der Moravische Broeders en der Rooms-Katholieke geestelijken hadden verschillende mutatiën plaats, zooals blijkt uit eene vergelijking met den staat der scholen in 1881.

Door den dood werden in den loop van het jaar de onderwijzers W. L. CRAMER Az. en A. J. DEMARCHI en de onderwijzeres de weduwe E. J. HALFHIDE aan het onderwijs ontrukt.

Op den 3den November vierde de heer N. VAN MEERTEN zijn 25jarig jubilé als hoofd eener school in deze kolonie. De hartelijke deelneming hem van alle kanten bij dit feest betuigd, is een blijk van de algemeene waardeering, die deze verdienstelijke onderwijzer van de zijde der bevolking geniet.

#### § 7. Getal en aard der schoolgaande kinderen.

Bijlage I geeft een overzicht van het getal kinderen op elke school afzonderlijk. Daaruit blijkt dat op ultimo December 1882 ter school gingen:

in de geheele kolonie:

2809 jongens

2315 meisjes

te zamen 5124 leerlingen,

tegen 5321 op gelijk tijdstip van 1881; het getal leerlingen is derhalve verminderd met 197, te weten 101 jongens en 96 meisjes;

te Paramaribo:

1901 jongens

1794 meisjes

te zamen 3695 leerlingen,

zijnde ruim 72% van het getal schoolgaande kinderen in de kolonie, tegen 3760 of nagenoeg 70.7% op gelijk tijdstip van 1881; de vermindering bedroeg dus 65, te weten 32 jongens en 33 meisjes;

in de districten:

908 jongens

521 meisjes

te zamen 1429 leerlingen,

zijnde nagenoeg 28% van het getal schoolgaande kinderen in de kolonie, tegen 1561 of ruim 29.3% op gelijk tijdstip van 1881; de vermindering bedroeg dus 132, te weten 69 jongens en 63 meisjes. Voor een deel moet deze vermindering daaraan worden toegeschreven dat de afschrijvingen van leerlingen op het eind van 1882 meer bedroegen dan in 1881; maar voor een grooter deel aan het feit dat ouders, voogden en verzorgers verzuimen de kinderen op den vastgestelden leeftijd als leerlingen te doen inschrijven. Eene strengere handhaving der onderwijs-verordening is, vooral in de districten, dringend noodzakelijk.

In den volgenden staat zijn de schoolgaande kinderen gegroepeerd naar de verschillende leeftijden.

LEEFTIJD.	Getal schoolgaande kinderen op ultimo December 1882.			
	jongens.	meisjes.	totaal.	per 100.
beneden 7 jaar. . .	69	46	115	2.24
7 » . . .	264	216	480	9.37
8 » . . .	350	322	672	13.11
9 » . . .	376	362	738	14.40
10 » . . .	415	344	759	14.81
11 » . . .	401	338	739	14.42
12 » . . .	398	333	731	14.27
13 » . . .	255	201	456	8.90
14 » . . .	158	119	277	5.41
15 » . . .	98	29	127	2.48
boven 15 » . . .	25	5	30	0.59

Men had dus op ultimo December 1882:

115 schoolgaande kinderen beneden 7 jaar,

4119 » » van 7—12 »

890 » » boven 12 »

tegen 147, 4171 en 1003 op ultimo December 1881.

Met uitzondering van de scholen bij de boschnegers werd op ultimo December 1882 in de geheele kolonie door 111 geëxamineerde onderwijzers en onderwijzeressen onder richt gegeven aan 5124 kinderen, zijnde gemiddeld 1 onderwijzer op 46.2 kinderen, tegen 52.7 in het jaar te voren

Te Paramaribo had men:

80 geëxamineerde onderwijzers op 3695 leerlingen, of

1 » onderwijzer » 46.2 » tegen

1 » » » 52.3 » in 1881;

in de districten:

31 geëxamineerde onderwijzers op 1429 leerlingen of

1 » onderwijzer » 46.1 » tegen

1 » » » 53.8 » in 1881.

Uit bijlage II blijkt hoe de verhoudingen waren voor Paramaribo en voor de districten elk afzonderlijk en naar den aard der scholen. Rekent men de bewaarscholen en de scholen bij de boschnegers niet mede, dan waren op ultimo December 1882 op elke 100 schoolgaande kinderen:

in de geheele kolonie 54.8 jongens en 55.2 meisjes,

te Paramaribo 51.4 » » 48.6 »

in de districten 63.5 » » 36.5 »

De overmaat van jongens was in de districten wederom niet alleen relatief maar ook absoluut grooter dan te Paramaribo, namelijk 387 tegen 107.

Neemt men alleen de schoolgaande kinderen van 7—12 jaar dan waren op elke 100 leerlingen:

in de geheele kolonie 53.5 jongens en 46.5 meisjes

te Paramaribo 49.7 » » 50.3 »

in de districten 42.5 » » 37.5 »



Uit den navolgenden staat blijkt hoe de verhoudingen waren van de verschillende soorten van scholieren. Ter

vergelijking zijn de cijfers van 1880 en 1881 mede opgegeven.

			Getal schoolg. kinderen op ultimo December.			Per 100 op ult. December.		
			1880.	1881.	1882.	1880.	1881.	1882.
<i>Paramaribo en districten.</i>								
Voor rekening van	{	particulieren . . . . .	692	803	828	13.3	15.1	16.2
		het Gouvernement . . .	1855	1874	1737	35.6	35.2	33.9
Op de gesubsidieerde scholen der	{	Moravische Broeders . .	1972	1948	1821	37.9	36.6	35.5
		R.-K. geestelijken . . .	691	696	738	13.3	13.1	14.4
<i>Paramaribo.</i>								
Voor rekening van	{	particulieren . . . . .	688	791	817	18.8	21.0	22.1
		het Gouvernement . . .	1161	1162	1109	31.8	30.9	30.0
Op de gesubsidieerde scholen der	{	Moravische Broeders . .	1219	1227	1161	33.4	32.6	31.4
		R.-K. geestelijken . . .	583	580	608	16.0	15.4	16.5
<i>Districten.</i>								
Voor rekening van	{	particulieren . . . . .	4	12	11	0.3	0.8	0.8
		het Gouvernement . . .	694	712	628	44.5	45.6	43.9
Op de gesubsidieerde scholen der	{	Moravische Broeders . .	753	721	660	48.3	46.2	46.2
		R.-K. geestelijken . . .	108	116	130	6.9	7.4	9.1

De handhaving van het besluit van den 28sten Maart 1878 (*Gouvernementsblad* 1878 n<sup>o</sup>. 7), betreffende de uitbreiding van den leerplicht tot kinderen van immigranten uit Britsch-Indië acht ik om meer dan eene reden zeer wenschelijk. Korthedshalve verwijs ik naar hetgeen ik hieromtrent in mijne verslagen over 1879 en 1880 schreef.

Omtrent het onderwijs bij de boschnegers verwijs ik naar het vorige verslag.

Het volgend staatje geeft een overzicht van de bewaarscholen op ultimo December 1882.

Bewaarscholen van:	Jongens.	Meisjes.	Totaal.
de Moravische Broeders voor kinderen van onvermogenen . . . . .	73	73	146
de R.-K. geestelijken voor kinderen van ouvermogenen . . . . .	114	146	260
Totaal . . . . .	187	219	406
Transporteeren	178	219	406

Bewaarscholen van:	Jongens.	Meisjes.	Totaal.
Per transport	178	219	406
de Roomsche-Katholieke geestelijken voor andere kinderen . . . . .	56	68	124
verschillende particulieren . . . . .	6	13	19
Totaal . . . . .	62	81	143
Totaal-generaal . . . . .	249	300	549

#### § 8. Schoolbezoek en schoolverzuim.

Bijlage II geeft onder meer een overzicht van de gemiddelde opkomst per dag en per 100 voor Paramaribo en de districten afzonderlijk en naar den aard der scholen.

De gemiddelde opkomst per 100 bedroeg:

voor de geheele kolonie . . . . . 76  
 » Paramaribo . . . . . 74  
 » de districten . . . . . 78

tegen 78, 77 en 80 in het jaar te voren.

Worden de cijfers gegroepeerd naar den aard der scholen, dan was de gemiddelde opkomst per 100 gedurende 1882:

	in de geheele kolonie.	te Paramaribo.	in de districten.
op de niet-gesubsidieerde particuliere scholen . . . . .	85	85	—
» » gesubsidieerde » » . . . . .	75	75	—
» » gouvernementsscholen . . . . .	75	70	79
» » gesubsidieerde scholen der Moravische Broeders . . . . .	72	69	76
» » » » Roomsche-Katholieke geestelijken . . . . .	84	82	91



Zoowel te Paramaribo als in de districten is de opkomst verminderd; worden de maatregelen door mij in vorige verslagen voorgesteld tot wering van schoolverzuim en vagebondage niet genomen, dan vrees ik dat het schoolbezoek meer en meer verminderen zal. Strengere toepassing der wet is in elk geval dringend noodig. Toegeeflijkheid moge in den aanvang goed geweest zijn, thans, nu de wet reeds bijna zes jaar in werking is, zeker niet.

In den loop van 1882 werden te Paramaribo 9 personen veroordeeld wegens het van school houden hunner kinderen of pupillen zonder geldige redenen.

In Boven-Para werden om dezelfde reden 2 personen veroordeeld; in de andere districten hadden geen vervolgingen plaats.

#### § 9. *Omvang, aard en toestand van het onderwijs. Schooltucht.*

De in den loop van het jaar bij de inspectiën gemaakte opmerkingen zijn niet van dien aard, dat zij hier eene speciale vermelding vereischen. Ik verwijs omtrent deze onderwerpen naar de verslagen over 1880 en 1881, en vermeld slechts met een kort woord dat er tot dusverre alle redenen bestaan om tevreden te zijn over de in vorige verslagen bedoelde proefneming met de nieuwe leerboeken en leerwijzen, al dient er dan ook bij gevoegd te worden dat nog niet alle onderwijzers in het nieuwe spoor zijn gebracht.

#### § 10. *De schoolspaarbank.*

Het voornemen op de scholen alhier eene proef te nemen met de schoolspaarbank bestond bij mij reeds sedert eenige jaren. Omstandigheden van allerlei aard waren oorzaak dat daartoe niet reeds vroeger werd overgegaan.

In de eerste plaats moest worden gewacht op het in het leven roepen der »Koloniaale spaarbank." Zonder deze instelling zou de schoolspaarbank onmogelijk geweest zijn, of althans zulk eene omvangrijke administratie ten gevolge gehad hebben, dat ik die, bij mijne overige werkzaamheden, niet op mij zou hebben kunnen nemen.

In de tweede plaats was ik het met mijzelf niet eens over de wijze waarop het sparen op de districtsscholen zou worden beproefd. Hier had men met vele en zeer eigenaardige bezwaren te kampen.

Voorts wenschte ik niet over te gaan tot de proefneming, voor ik de resultaten, in andere landen verkregen, grondig bestudeerd en mij op de hoogte gesteld had van de verschillende in gebruik zijnde methoden. Een en ander vereischte — ontbloomt als men hier is van alle hulpmiddelen — niet weinig tijd. Door de welwillende hulp van professor F. LAURENT te Gent en van den heer A. DE MALARCE, secrétaire perpétuel van de »Société des institutions de prévoyance" te Parijs, werd ik in staat gesteld kennis te maken met de in België, Frankrijk en andere landen in gebruik zijnde gedrukte formulieren. Van professor LAURENT ontving ik bovendien een aantal exemplaren van zijne »voordracht over het sparen" en van het geschrift »de spaarkas in de gemeente-scholen van Gent." Deze boekjes, alsmede een tiental exemplaren van het uitmuntende geschrift van mr. A. KERDIJK »sparen in de school" uitgegeven door de Maatschappij »tot Nut van 't Algemeen" werden gebruikt om de onderwijzers en verder allen die de zaak op de eene of andere wijze konden steunen of er belang in stelden, bekend te maken met het wezen en het doel der instelling. Inmiddels bestelde ik, na daartoe bekomen machtiging, de benodigde gedrukte formulieren uit Nederland, en wel — met enkele wijzigingen — naar de op blz. 7 en 8 van DE MALARCE'S »notice historique et manuel des Caisses d'épargne scolaires en France" (septième édition). Na veel wikken en wegen had ik aan deze de voorkeur gegeven boven de andere mij bekende en ook boven de hier en daar in gebruik zijnde »spaardoozen."

Ik meen de uiteenzetting der gronden, waarop deze voorkeur steunde, alhier te mogen achterwege laten.

Behalve de genoemde gedrukte modellen waren voor de administratie nog enkele andere noodig. Toen alles gereed was verzocht ik bij missive van den 31sten Maart 1882, n<sup>o</sup>. 80, machtiging om met de invoering van het sparen

op de scholen in deze kolonie een proef te nemen. Nadat deze machtiging bij Gouvernementsresolutie van den 6den April 1882, lit. A, n<sup>o</sup>. 12, verleend was, verliep nog eenige tijd met het geven van mondelinge afschriftelijke toelichtingen betreffende de organisatie aan de onderwijzers en aan allen die tot de instelling in eenige betrekking zouden staan, alsook met het gereedmaken en verzenden van de voor de verschillende scholen in de kolonie benodigde blanco modellen.

Van de heeren districts-commissarissen, door wier bemiddeling de verzending der gespaarde bedragen als anderszins — voor zoover betreft de districtsscholen — zou plaats vinden, ontving ik de verzekering dat zij gaarne zouden meewerken tot het welslagen der proef.

Met zeer enkele uitzonderingen betuigden alle onderwijzers hunne volle sympathie en verklaarden zich bereid tot het nemen der proef. Daarmede werd op eenige scholen te Paramaribo en in de districten in Mei en Juni een aanvang gemaakt. Andere scholen volgden spoedig maar het werd Januari van het loopende jaar eer het sparen algemeen op de scholen was ingevoerd, waarbij evenwel moet opgemerkt worden dat op een tweetal groote scholen, tot mijn leedwezen, de proef vooralsnog beperkt is gebleven tot de hoogere klassen.

Art. 6 van het reglement voor de koloniale spaarbank bepaalde dat bij den eersten inleg tegen betaling van 20 cents een spaarbankboekje aan den inlegger werd uitgereikt; vermits deze bepaling voor het welslagen der te nemen proef een groote hinderpaal zou wezen, stelde ik in eene vergadering van het bestuur der koloniale spaarbank voor, den Gouverneur te verzoeken art. 6 in dien zin te wijzigen dat de spaarbankboekjes bij den eersten inleg voortaan gratis zouden worden verstrekt, gelijk dit ook is voorgeschreven bij art. 10 van de wet regerende der rijks-postspaarbank in Nederland. Het spaarbankbestuur, dat het sparen op de school gaarne wilde bevorderen, vereenigde zich met mijn voorstel en bij gouvernements-resolutie van den 6den Maart 1882, lit. A, n<sup>o</sup>. 8 (*Gouvernementsblad* 1882, n<sup>o</sup>. 5), kwam de verlangde wijziging tot stand.

Op de achterzijde van de blaadjes, die aan de leerlingen worden uitgereikt, staat het navolgende als toelichting gedrukt:

»De schoolspaarbank heeft tot doel de koloniale spaarbank onder het bereik der binders te brengen. Zij doet dit door hen in de gelegenheid te stellen hunne kleine spaarpenningen, beneden het bedrag van een gulden (de geringste inleg die de koloniale spaarbank aanneemt) in de school zelve te deponeeren.

»De onderwijzers en onderwijzeressen nemen de sommen — van af één cent — in ontvangst. Elke som wordt door den onderwijzer onmiddellijk opgeschreven: 1<sup>o</sup> in een register, waarin elke leerling, die spaart, een hoofd heeft; 2<sup>o</sup> op een blaadje, geheel overeenkomende met een blad van het register. Dit blaadje wordt aan den leerling ter hand gesteld, die het bewaart en bij elken nieuwen inleg vertoont. Kan de leerling reeds schrijven, dan teekent hij, onder toezicht van den onderwijzer, op zijn blaadje eigenhandig zijn inleg op.

»Telkens wanneer de inleg van een leerling de som van een gulden heeft bereikt, wordt deze som in de koloniale spaarbank gedeponereerd op naam van den leerling.

»Het gespaarde bedrag kan, zoodra de leerling in het bezit is van een spaarbankboekje, met goedvinden van ouders, voogden of verzorgers geheel of gedeeltelijk worden opgevraagd. Dit geschiedt onder hunne naamteekening met die van den onderwijzer.

»Wanneer een leerling de school verlaat, wordt aan zijne ouders, voogden of verzorgers het spaarbankboekje ter hand gesteld, alsook het bedrag dat nog niet in de spaarbank is gedeponereerd. Van dit alles wordt kwitantie gegeven op de voor den leerling bestemde pagina van het register der schoolspaarbank. Aan de koloniale spaarbank wordt kennis gegeven dat de leerling de school verlaten heeft en dat het spaarbankboekje aan zijne ouders, enz. is ter hand gesteld."

De belegging in de koloniale spaarbank op naam der scholieren geschiedt niet rechtstreeks door de onderwijzers, maar door mijne tusschenkomst.

Voor de districtsscholen was deze regeling noodzakelijk,



vermits het verzenden van de spaarboekjes naar de districten buiten den werkkring der koloniale spaarbank valt, om niet te gewagen van andere bezwaren. Voor de eenvoudigheid en de eenheid der administratie was het wenschelijk dat ook de onderwijzers in de stad niet in rechtstreeksche verbinding met de koloniale spaarbank stonden.

De gang van zaken is als volgt: met gebruikmaking van daartoe bestemde formulieren storten de onderwijzers op bepaalde tijden — meestal op het einde der maand — de door al de scholieren ingebrachte spaarpenningen, te Paramaribo op mijn bureau, in de districten op de bureaux der districts-commissarissen, door wier tussebenkomst de gelden aan mij worden overgemaakt. Onderdeelen van guldens worden hierbij niet gestort, terwijl een klein bedrag telkens bij de onderwijzers blijft berusten teneinde aan de leerlingen die de school verlaten, of aan anderen die hunne spaarpenningen terug vragen, het bedrag dat nog niet op hun naam in de koloniale spaarbank is belegd, te kunnen restitueeren.

Van dit alles wordt quitantie gegeven door de districts-commissarissen aan de districts-onderwijzers, door mij aan de onderwijzers in de stad en aan de districts-commissarissen.

Ingeval de districts-onderwijzer niet in de gelegenheid is het gespaarde bedrag op het bureau van den commissaris te storten wordt hem door den beambte, die met het in ontvangst nemen daarvan belast is, een voorloopig bewijs gegeven, later te vervangen door eene quitantie van den commissaris.

De aldus bij mij gestorte gelden worden door mij in de koloniale spaarbank gedeponneerd ten name van *den Inspecteur voor het onderwijs voor de schoolspaarbank*.

Zijn er leerlingen wier spaarpenningen aan het einde der maand tot één gulden of veelvouden daarvan zijn aangegroeid, dan wordt van deze een staat opgemaakt volgens het op blz. 8 van het bovengenoemde boekje van A. DE MALARCE afgedrukte model. Deze staten worden mij — in de stad door de onderwijzers, uit de districten door tussebenkomst van de commissarissen — toegezonden, met de spaarboekjes zoo er leerlingen zijn die reeds zoodanige boekjes hebben verkregen.

De aanvraag van nieuwe spaarbankboekjes of van bij-schrijvingen op de oude geschiedt dan door mij, waarbij gezorgd wordt de aanvragen gelijkmatig over de verschillende zittingdagen te verdeelen, voor zoover dit bestabaar is met de voorwaarde dat de kinderen geen renteverlies mogen lijden. De spaarbankboekjes worden door mij aan de onderwijzers in de stad en aan de districts-commissarissen toegezonden met de aanvraagstaten die ik dan, door de onderwijzers voor ontvangst — van de boekjes in behoorlijke orde namelijk — afgeteekend terug ontvang.

Het totale bedrag ten name van de leerlingen op ééne zitting geboekt, wordt van het bovengenoemde algemeene spaarbankboekje afgeschreven.

Van dit alles wordt op mijn bureau boek gehouden, een dagboek en voorts een grootboek waarin elke school een hoofd heeft.

Dat ik met dit beheer een niet geringe taak op mij genomen heb, behoeft nauwelijks eenige toelichting, maar deze taak beteekent niets bij den aanvang, dien de administratie voor den commissaris-boekhouder heeft verkregen. Op de zittingen kan de uitgifte van nieuwe boekjes of het bijschrijven op reeds verkregene onmogelijk geschieden. De twee uren zijn nauwelijks toereikende voor de gewone inleggers en voor het parafeeren van de boekjes der scholieren.

De heer commissaris-boekhouder is dan ook met mij overeengekomen dat de aanvragen hem in het begin der week zullen toegezonden worden. Alles wordt dan vóór de zitting gereed gemaakt, zoodat de beurthebbende commissarissen niet anders te doen hebben dan de boekingen na te gaan en te parafeeren.

Gaat het sparen op de scholen zoo voort of neemt het nog toe dan zal eene reorganisatie der koloniale spaarbank onvermijdelijk blijken; want welke vereenvoudigingen men ook invoert — bijv. het aanvragen van nieuwe boekjes of van bijschrijvingen om de twee of drie maanden — toch zal de administratie zeer omvangrijk blijven.

Volgens art. 1 van het reglement heeft de koloniale spaarbank ten doel de spaarzaamheid onder de werkende klassen te bevorderen en ouders en voogden in de gelegen-

heid te stellen voor hunne kinderen en pupillen spaarpenningen op te leggen." Ik aarzel niet te verklaren, dat dit doel voorzooverre de inlandsche bevolking betreft, niet bereikt is. De zorgeloze en verkwistende aard der bevolking, een zeker wantrouwen, een duister vermoeden dat de spaarbank op de eene of andere geheimzinnige wijze in verband staat met de inning der personeele belasting en nog andere overwegingen van hetzelfde gehalte zijn als de oorzaken hiervan te beschouwen. Of de schoolspaarbank zal meêwerken om den geest van spaarzaamheid bij de bevolking te doen indringen en het wantrouwen in gouvernementen-instellingen weg te nemen, dat is of zij aan haar doel zal beantwoorden, moet de ervaring leeren. Maar zal de proefneming volledig wezen dan dient vooral ten behoeve van hen die de school verlaten hebben, de gelegenheid geopend te worden om door middel van *spaar- of postzegels* met sparen te kunnen voortgaan.

Vergelijkt men de aanvankelijke resultaten met die welke elders verkregen zijn, bijv. te Gent en die men onder anderen vermeld vindt in het reeds genoemde geschrift *de spaarbank in de gemeentescholen van Gent*, en in professor LAURENT'S werk *les sociétés ouvrières de Gand*, dan heeft men alle reden om volaan te zijn.

Zooals ik reeds zeide is het sparen niet op alle scholen tegelijk ingevoerd; andere — en daaronder groote scholen — eerst eenige maanden later en dan nog slechts in de hoogere klassen. Dit is oorzaak, dat er in dit verslag geen vergelijkende statistiek kan gegeven worden van de resultaten in de stad en de districten en op de verschillende soorten van scholen.

Het geheele bedrag tot ultimo December 1882 bij mij gestort bedroeg f 4109.79. Vermits er boven gezegd is dat door de onderwijzers geene onderdeelen van guldens worden gestort, zij opgemerkt dat bij den dood van den onderwijzer CRAMER het nog bij hem resteerende bedrag van f 4.79 moest gestort worden; de geheele door dezen onderwijzer gestorte som bedroeg f 15.79; hiervan was slechts f 2 belegd op naam van scholieren; het resteerende bedrag van f 13.79 werd door mij uitgekeerd aan de leerlingen die nog niet in het bezit van een boekje der koloniale spaarbank waren. Hierdoor wordt de som van f 4109.79 teruggebracht tot f 4096, waarvan tot en met 27 December f 4020 bij de koloniale spaarbank belegd was op naam van *den Inspecteur voor het onderwijs voor de schoolspaarbank*, terwijl een bedrag van f 76 bij mij in kas bleef als zijnde bij mij gestort na de laatste zitting van de spaarbank in 1882.

Tot en met 27 December was een bedrag van f 2749 op naam van scholieren overgeschreven, zoodat het saldo van het te goed op evengenoemd algemeen spaarboekje f 1271 bedroeg.

Het geheele getal tot ultimo December aan scholieren uitgereikte spaarbankboekjes bedroeg 1065, waarvan 19 weêr werden ingetrokken, daar het geheele bedrag door de inleggers werd teruggevraagd. Het bedrag op al de ingetrokken boekjes te zamen was f 52.

Het geheele tot ultimo December op de scholen ingebrachte bedrag was f 4522.53. Door al de onderwijzers te zamen werd tot ultimo December voor een bedrag van f 131.93 weêr aan de scholieren uitgekeerd; de gespaarde som bedroeg derhalve f 4390.60, zoodat op ultimo December nog een saldo van f 294.60 bij de onderwijzers berustte.

Op ultimo December namen 3128 scholieren aan het sparen deel, zijnde 61% van het geheele getal schoolgaande kinderen.

Het geheele getal dat aan het sparen heeft deelgenomen moet iets hooger gesteld worden, daar de kinderen, die in den loop van het jaar de school verlieten, niet medegerekend zijn.

Afgaande op de van af 1<sup>o</sup> Januari tot op heden ingebrachte gelden meen ik de verwachting te mogen koesteren dat de schoolspaarbank in onze maatschappij levensvatbaarheid zal hebben. Ik zeg dit evenwel slechts aarzelend, vermits de ervaring meermalen heeft geleerd dat in deze kolonie een goed begin niet het halve werk is. Van menige nuttige instelling alhier is de geschiedenis geweest: een voorspoedige geboorte, een kwijnend bestaan en een langzame dood!

Ik zal hier niet treden in algemeene beschouwingen omtrent het nut der schoolspaarbank. Er zijn tot aanbe-



veling van deze instelling zooveel schitterende pleidooien geleverd, dat ik geen kans zou zien er iets nieuws van te zeggen. Ik behoef dan ook niet meer aan te sporen tot medewerking: deze heeft mij in geen enkel opzicht ontbroken. Op die scholen waar slechts in de hogere klassen de gelegenheid tot inbrengen van spaarpenningen is opengesteld, zal men die, naar ik hoop, spoedig uitbreiden tot alle klassen, daarbij uitgaande van de overweging dat eene proefneming slechts dan waarde heeft, wanneer zij bij de jongste kinderen aanvangt en met kracht wordt voortgezet gedurende hun geheelen schooltijd.

Reeds nu is door de ervaring bevestigd, hetgeen men a priori weten kon, dat het slagen der proef afhangt van het beleid van den onderwijzer; ik durf zelfs verder gaan en beweren dat men in den bloei zijner schoolspaarbank een maatstaf heeft ter beoordeeling van zijne geschiktheid als onderwijzer en opvoeder, wanneer men namelijk de factoren die van zijnen wil onafhankelijk zijn mede in rekening brengt.

Het vereischt nauwelijks bijzondere vermelding dat men hier vele der moeilijkheden ontmoet die zich ook elders hebben voorgedaan en die met zooveel talent zijn uiteengezet door professor LANRENT in zijn reeds genoemd werk: *«Les sociétés ouvrières de Gand»*. Hierbij komen nog de moeilijkheden van lokalen aard; die ook niet gering zijn, maar die men met een weinig goeden wil zal te boven komen.

Reeds doet zich een dezer moeilijkheden minder gevoelen dan in den aanvang.

Gelijk door mij in vorige verslagen is medegedeeld is de zwerfverij onder de arbeidende klasse, vooral in de districten, niet gering. Meestal zonder voorkennis van den onderwijzer en zonder dat iemand wist waarheen zij gingen, verlieten de kinderen met hunne ouders of verzorgers de plantage waar de school gevestigd is.

Het spreekt van zelf dat dit tot de uitzonderingen zal behooren, zoodra de kinderen algemeen aan het sparen op de school deelnemen. Willen zij de school verlaten dan zullen zij om hunne spaarpenningen terug te krijgen den onderwijzer moeten mededeelen dat zij heengaan en dan kan het voor dezen niet moeilijk wezen uit te vorsch waarheen en dit op zijn maandelijkschen mutatiestaat te vermelden; zoo zal de schoolspaarbank het hare bijdragen om de handhaving van den leerplicht gemakkelijker te maken.

Er zijn hier niet weinig personen die, voorstanders van de schoolspaarbank, maar onbekend met den gang van zaken in andere landen en zich nog niet helder bewust van het doel der instelling, in de dwaling verkeeren dat de proefneming mislukt is, omdat er kinderen zijn die hunne spaarpenningen terugvragen.

Ik antwoord hierop met de woorden van mr. A. KERDIJK, voorkomende op blz. 17 van zijn geschrift: . . . »Niet slechts het opleggen van het geld, ook het doeltreffend gebruiken daarvan — dit laatste niet 't minst — heeft het kind te leeren. Niet zoozeer daarover, dat de kas der schoolspaarbank op het einde des jaars een belangrijke som aanwijst, als wel hierover, dat er gestadig veel wordt ingebracht, heeft de onderwijzer zich te verblijden; en het

weder opvragen der bespaarde penningen heeft hij eerder aan te moedigen dan tegen te gaan.»

Hier volgt eene recapitulatie van de verschillende cijfers op ultimo December 1882;

Getal schoolgaande kinderen . . . . .	5124
Getal deelnemers aan het sparen . . . . .	3128
zijnde per honderd . . . . .	61
Bij mij gestort bedrag . . . . .	f 4096
Hiervan in de koloniale spaarbank belegd . . . . .	> 4020
Saldo in kas . . . . .	> 76
Bedrag op naam van scholieren overgeschreven . . . . .	> 2749
Getal spaarbankboekjes aan scholieren uitgereikt . . . . .	1065
Getal ingetrokken spaarbankboekjes . . . . .	19
Bedrag van deze boekjes te zamen . . . . .	f 52

#### § 11. *Schoolgebouwen, onderwijzerswoningen, schoolmeubelen en leermiddelen.*

In mijn verslag over 1879 zeide ik: »Voor zoover betreft ruimte en luchtigheid voldeden de schoolgebouwen vrij goed. Van de doelmatigheid der inrichting kan niet hetzelfde gezegd worden; het spreekt van zelf dat niet elk woonhuis een goed schoolgebouw is; in vele gevallen konden de banken en tafels niet zoo geplaatst worden als overeenkomt met de eischen eener behoorlijke schooldiscipline. Ook de verlichting der lokalen — een factor waarmee men vooral bij ons scherp zonlicht rekening moet houden — liet in niet weinig gevallen veel te wenschen over.»

Vooral bij de oprichting van groote scholen stuit men op de hier genoemde bezwaren. Gebouwen waarin 250 à 300 leerlingen behoorlijk kunnen geplaatst worden, behoren natuurlijk tot de zeldzaamheden. Wil men schoolgebouwen hebben die aan alle eischen voldoen, dan moet men ze bouwen.

Dit laatste geldt zoowel Paramaribo als de districten, en op den duur zou dit eene gezondere economie blijken dan het aanhuren van schoolgebouwen.

Op enkele plantages lieten de onderwijzerswoningen veel te wenschen over.

Met uitzondering van enkele scholen, voor welke nieuwe banken en tafels moeten aangeschaft worden, verkeerden de schoolmeubelen in bevredigenden toestand.

In de behoefte aan doelmatige leermiddelen wordt langzamerhand voorzien.

Paramaribo, 30 Maart 1883.

*De Inspecteur voor het onderwijs,*

H. D. BENJAMINS.



[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]



[5. 8.]

BIJLAGE F<sup>2</sup>.

STAAT van de scholen in de kolonie Suriname, op ultimo December 1882.



Volgnummer.	Plaats van vestiging.	Namen der onderwijzers.	Onderwijzers-rang.	Namen der ondermeesters.	Onderwijzers-rang.
I.	<i>Paramaribo.</i>				
1	Gravenstraat.	N. Van Meerten.	1ste	G. J. Dandlau. Mej. P. E. Maij. » C. E. Engelbrecht. » E. H. de Granada.	4de 3de 4de 4de
2	Keizerstraat.	J. J. Heilbron.	1ste	A. Oliviëra. Mej. M. Sanches. » O. Engelbrecht.	3de 3de 4de
3	Gravenstraat.	Mej. F. B. Steyvers.	1ste	Mej. M. M. Hamakers. » A. M. Sauter. 1) » M. A. A. Morgan 2)	3de
4	»	Mej. A. P. Ooninckx.	3de	Mej. A. H. M. Dulmers. » Th. J. Asdot.	3de 4de
5	»	F. L. Peulen.	3de		
6	Oranjestraat.	Th. E. Juda. a)	2de	J. J. d'Anavia.	4de
7	Wagewegstraat.	R. A. P. C. O'Ferrall. a)	3de		
8	Zwartenhovenbrugstraat.	K. H. Bergen.	3de		
9	Wagewegstraat.	B. Ezechiëls.	3de		
10	Watermolenstraat.	J. S. Samuëls.	3de	Mej. A. J. Samuels.	4de
11	Gravenstraat.	Mej. E. E. Van Meerten. » G. De Mesquita. 3)	3de	Mej. C. H. de Granada.	4de
12	Zwartenhovenbrugstraat.	J. A. Muller.	2de	J. G. D. Stolting. G.	3de
13	Gravenstraat.	L. T. Sevenoaks.	2de	H. G. Wildeboer. G.	3de
14	Heerenstraat.	E. O. S. Stuger.	3de	A. W. P. Rhenardus. G. Mej. M. E. S. Stuger.	3de 4de
15	Maagdenstraat.	Wed. C. W. Oehlers.	3de	A. A. Heckers. G.	3de
16	Dominéstraat.	A. S. Gomperts. a)	3de		
17	Zwartenhovenbrugstraat.	B. Jessurum.	3de		
18	Dominéstraat.	J. R. Thomson. a)	3de	C. A. Moll	4de



Namen der overige personen in de school werkzaam.	Getal leerlingen.			A A N M E R K I N G E N.
	Jongens.	Meisjes.	Totaal.	
	92	28	120	De met eene G aangeduide ondermeesters zijn voor rekening van het Gouvernement geplaatst op gesubsidieerde particuliere scholen (Art. 30, alinea 4 der verordening van 8 December 1876, <i>Gouvernementsblad</i> 1877, n <sup>o</sup> . 10.)
	39	26	65	De met † aangeduide kweekelingen bezoeken de normaalschool.
		52	52	1) Bezit eene akte alleen voor het Fransch. 2) Bezit eene akte alleen voor het Engelsch. 3) Bezit akten alleen voor het Fransch en Engelsch.
		63	63	a) Op de scholen met a aangeduid wordt door den heer S. Del Castilho onderwijs gegeven in het teekenen.
R. Veldhoek.	32		32	De scholen aangeduid door de volgnummers 1, 2, 3, 5, 6, 7 en 11 zijn scholen voor meer uitgebreid lager onderwijs; 1, 2, 6, 7, 8, 9 en 10 zijn niet gesubsidieerde particuliere scholen; 3, 4 en 5 niet-gesubsidieerde scholen der Roomsche-Katholieke geestelijken; 11 geniet een subsidie krachtens de laatste alinea van art. 27 der onderwijsverordening; 12, 13, 14, 16, 17, 18, 19 en 20 zijn gesubsidieerde particuliere scholen; 15 is eene stadsschool voor meisjes; 21, 22, en 23 zijn gouvernementsscholen; 24, 25, 26, 27 en 28 gesubsidieerde scholen der Moravische Broeders; 29, 30 en 31 gesubsidieerde scholen der Roomsche-Katholieke geestelijken.
J. J. Genmil.	50	20	70	
H. P. Dieulifi †	23	7	30	
J. C. Arduin.	41	25	66	
Mej. W. Nichtevecht.				
	16	5	21	
	19	12	31	
		37	37	
Mej. C. J. Favereij.	93	3	96	
Mej. A. L. Sevenoaks.	74	7	81	
J. W. Pandes. †				
	93	5	98	
Mej H. Wilmans. » C. Guicherit.		122	122	
C. J. Beuling.	35	45	80	
B. A. Samuels. †				
J. J. Jessurum.	56	55	111	
Mej. F. E. van Trigst. » E. J. van Ringle.				
A. de Miranda.	73	53	126	
H. W. Linscheer.				
Transporteeren	736	565	1301	



Volnummer.	Plaats van vestiging.	Namen der onderwijzers.	Onderwijzers-rang.	Namen der ondermeesters.	Onderwijzers-rang.
19	Keizerstraat.	Wed. E. C. Wesenhagen.	4de		
20	Wagewegstraat.	Mej. E. M. Arlaud.	3de		
21	"	J. B. Bibaz.	2de	M. A. P. Rhenardus.	4de
		J. M. M. De Vries.	3de		
		G. Petzoldt.	3de		
		J. E. Abarbanel.	4de		
		Mej. E. A. Wilmans.	4de		
		" M. E. Brandon.	4de		
		A. F. Van 't Velde. b)			
22	Drambrandersgracht.	J. Dahlberg.	4de	J. J. K. Barra.	4de
				E. R. Zschuschen.	4de
23	Gravenstraat.	Mej. C. P. M. J. Vlier.	3de		
		" H. C. Meurs.	3de		
		" L. A. E. Labadie.	4de		
		" A. Rühmann.	3de		
		J. R. Goedman.	4de		
24	Dominéstraat. (jongensschool.)	G. W. Stolz.	1ste	H. L. Maasdamme.	4de
				J. D. Abercrombie.	3de
				A. Pigdom.	4de
				J. Burnside.	4de
				H. F. Assen.	4de
25	Dominéstraat. (meisjesschool.)	"		A. R. Einaar.	4de
				M. E. van Epse.	4de
				G. J. Halve.	4de
				D. A. Jessurum.	4de
				Mej. F. R. Hermelijn.	4de
26	Dominéstraat. (tusschenschool.)	"		N. Latour.	4de
				Mej. J. F. Sillevolde.	4de
27	Rust en Vredestraat.	R. Noorde.	4de	L. Vervuurt.	4de
28	Groote Combéweg.	G. Durfort.	4de		
29	Gravenstraat.	J. Zirks.	1ste		
		G. Van Tooren.	3de		
30	"	Mej. M. H. Van Lammeren.	3de		
		" J. M. C. Van der Hoeven.	4de		



Koloniaal verslag van 1883. [Suriname. Bijlage F<sup>2</sup>.]

Namen der overige personen in de school werkzaam.	Getal leerlingen.			AANMERKINGEN.
	Jongens.	Meisjes.	Totaal.	
Per transport	736	565	1301	
Mej. S. M. Wesenhagen.		15	15	b) Onderwijzer in de gymnastiek.
		10	10	
J. H. C. Brandon. †	279		279	4) De aldus aangeduide personen bezitten, in Nederland verkregen, akten van bekwaamheid voor de bewaarschool.
	97	25	122	
Mej. H. B. Emanuels.		199	199	
» L. M. Albergen.				
W. Blijd.	310		310	
Th. van Hetten.				
E. Bijron.				
F. D. Tompig.				
R. Rellum.				
J. L. Themen †				
M. A. P. Emanuels.		346	346	
Th. J. T. Smith.				
Mej. L. Homoet.				
» H. Salomons.				
Mej. F. L. Blufpand.	86	184	270	
C. Waak.	84	82	166	
Mej. M. L. Emanuels.				
	46	23	69	
G. Machera †	83		83	
Mej. M. C. Abraas. 4)	43	151	194	
» M. P. Rijken.				
» M. P. Van Ginneken. 4)				
Transporteeren	1764	1600	3364	



Volgnummer.	Plaats van vestiging.	Namen der onderwijzers.	Onderwijzers-rang.	Namen der ondermeesters.	Onderwijzers-rang.
31	Burenstraat.	Mej. C. C. E. Versigny.	4de	Mej. R. Letatée.	4de
II.	<i>Nickerie.</i>				
32	Nieuw-Rotterdam.	G. J. J. Karg.	2de	G. A. Bergen.	3de
33	Paradise.	R. F. Sordam.	4de		
34	Waterloo.	J. Ritveld.	4de		
III.	<i>Coronie.</i>				
35	Totness.	W. J. De Miranda.	3de		
36	Welgelegen.	M. G. Elstak.	4de		
37	Salem.	B. E. Jacott.	geen	M. J. Jessurum.	4de
38	Mary's hope.	A. Koenen.	4de		
IV.	<i>[Boven-Cottica.</i>				
39	Munnikkendam.	A. C. Cotino. (R. B. Bibaz tijdelijk.) 5)	4de 4de		
40	Charlottenburg.	J. G. Wagenaars.	4de		
	<i>Matappica.</i>				
41	Nieuw-Meerzorg.	E. J. Arlem.	4de		



Namen der overige personen in de school werkzaam.	Getal leerlingen.			A A N M E R K I N G E N.
	Jongens.	Meisjes.	Totaal.	
Per transport	1764	1600	3364	De volgnummers 32, 33, 35, 36, 39, 41, 43, 45, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 59 en 61 zijn gouvernements-scholen; 34, 37, 40, 42, 44, 46, 47, 48, 50, 51, 58 en 60 gesubsidieerde scholen der Moravische Broeders; 38 en 49 gesubsidieerde scholen der Rooms-Katholieke geestelijken.
Mej. E. N. Raats. 4)	137	194	331	
» S. F. Kose.				
» E. Van den Berg. 4)				
» M. Kerstens.				5) Aan A. C. Cotino was wegens ongesteldheid een binnenlandsch verlof van zes weken verleend.
Totaal	1901	1794	3695	
1881	1923	1827	3760	
J. Ch. A. Cruickshank.	59	52	111	
Mej. J. E. F. Wilson.				
	35	15	50	
	26	22	48	
Totaal	120	89	209	
1881	138	102	240	
	23	17	40	
	17	12	29	
M. J. Wehl.	93	79	172	
N. Bierings.	50	38	88	
Totaal	183	146	329	
1881	184	141	325	
	15	7	22	
	40	27	67	
	45	16	61	
Totaal	100	50	150	
1881	88	56	144	



Volgnummer.	Plaats van vestiging.	Namen der onderwijzers.	Onderwijzers-rang.	Namen der ondermeesters.	Onderwijzers-rang.
V.	<i>Beneden-Cottica.</i>				
42	Rust en Werk.	R. C. Elstak.	geen		
43	Frederiksdorp.	E. Tama.	3de		
44	Heerendijk.	J. L. Redan.	4de		
45	Hecht en Sterk.	J. F. de Miranda.	3de		
	<i>Beneden-Commewijne.</i>				
46	Leliëndaal.	M. Wehl.	4de		
47	Wederzorg.	J. J. Van Klein.	4de		
VI.	<i>Beneden-Para.</i>				
48	Beekhuizen.	J. F. Omzigtig.	4de		
49	Livorno.	J. Paardekooper.	4de		
		G. Hamath.	4de		
50	Morgenstond.	S. C. Mare.	4de		
	<i>Beneden-Suriname.</i>				
51	Clevia.	W. R. Cameron.	4de		
52	Nieuw-Amsterdam. 6)	T. J. Hiemcke.	4de		
53	de Resolutie.	W. R. Ringeling.	3de		
VII.	<i>Boven-Para.</i>				
54	la Rencontre.	H. F. Van 't Kruys.	4de		
55	Overtoom.	C. G. Van de Leuv.	4de		
56	Onverwacht.	J. C. Hofker.	3de		
57	Berlijn.	G. A. Kuster.	4de		
58	Berseba.	D. P. IJveraar.	4de		



Namen der overige personen in de school werkzaam.	Getal leerlingen.			A A N M E R K I N G E N.
	Jongens.	Meisjes.	Totaal.	
	22	6	28	6) Wegens reparatie van het schoolgebouw tijdelijk gesloten.
	11	11	22	
	21	11	32	
	23	4	27	
	29	17	46	
	37	19	56	
Totaal	143	68	211	
1881	149	86	235	
	11	11	22	
	42		42	
	23	14	37	
	45	20	65	
	17	6	23	
	6	8	14	
Totaal	144	59	203	
1881	156	49	205	
	36	24	60	
	24	6	30	
	32	19	51	
	30	11	41	
	28	16	44	
Transporteeren	150	76	226	



Volnummer.	Plaats van vestiging.	Namen der onderwijzers.	Onderwijzers-rang.	Namen der ondermeesters.	Onderwijzers-rang.
	<i>Boven-Suriname.</i>				
59	Phedra.	C. J. Faverey.	3de		
60	Bergendal.	C. H. Spalburg.	geen		
VIII.	<i>Saramacca. 7)</i>				
61	Post Nassau.	J. C. Marcus.	3de		







## RECAPITULATIE.

	Getal leerlingen.		
	Jongens.	Meisjes.	Totaal.
I. Paramaribo . . . . .	1901	1794	3695
II. Nickerie . . . . .	120	89	209
III. Coronie . . . . .	183	146	329
IV. Boven-Cottica en Matappica . . . . .	100	50	150
V. Beneden-Cottica en Beneden-Commewijne . . . . .	143	68	211
VI. Beneden-Para en Beneden-Suriname . . . . .	144	59	203
VII. Boven-Para en Boven-Suriname . . . . .	189	102	291
VIII. Saramacca . . . . .	29	7	36
Totaal. . . . .	2809	2315	5124
1881 . . . . .	2910	2411	5321

Paramaribo, 30 Maart 1883

*De Inspecteur voor het Onderwijs,*  
H. D. BENJAMINS.



[5. 9.]

BIJLAGE F<sup>3</sup>.

STAAT aantoonende het getal scholen, geëxamineerde onderwijzers, schoolgaande kinderen en de verhouding van het getal geëxamineerde onderwijzers tot het getal schoolgaande kinderen op ultimo December 1882, verder het gemiddeld getal schoolgaande kinderen, en de gemiddelde opkomst per dag en per 100 gedurende 1882.



	Getal scholen op ult. December 1882.	Getal geëxamineerde onderwijzers.	Getal schoolgaande kin- deren op ult. Decem- ber 1882.	Getal leerlingen op 1 geëxam. onderwijzer op ult. Dec. 1882.	Gemiddeld getal leerlingen. gedurende 1882.		
					Jongens.	Meisjes.	Totaal.
Paramaribo . . . . .	31	1) 80	3695	46	1912	1863	3775
Nickerie . . . . .	3	4	209	52	138	104	242
Coronie . . . . .	4	4	329	82	190	151	341
Boven-Cottica en Matappica . . . . .	3	4	150	38	94	53	147
Beneden-Cottica en Beneden-Commewijne . . . . .	6	5	211	42	145	84	229
Beneden-Para en Beneden-Suriname . . . . .	6	7	203	29	152	51	203
Boven-Para en Boven-Suriname . . . . .	2) 7	6	291	49	194	109	303
Saramacca . . . . .	1	1	36	36	55	30	85
Totaal . . . . .	61	111	5124	46	2880	2445	5325
1881 . . . . .	63	101	5321	53	2934	2494	5428
<b>Paramaribo en distrieten.</b>							
Niet gesubsidieerde particuliere scholen . . . . .	10	25	550	22	292	328	530
Gesubsidieerde particuliere scholen . . . . .	10	18	776	43	477	419	896
Gouvernementsscholen . . . . .	19	33	1239	38	802	460	1262
Gesubsidieerde scholen der Moravische Broeders . . . . .	17	26	1821	70	956	957	1913
Gesubsidieerde scholen der Roomsche-Katholieke geestelijken	5	9	738	82	353	371	724
Totaal . . . . .	61	111	5124	46	2880	2445	5325
1881 . . . . .	63	101	5321	53	2934	2494	5428
<b>Paramaribo.</b>							
Niet gesubsidieerde particuliere scholen . . . . .	10	25	550	22	292	238	530
Gesubsidieerde particuliere scholen . . . . .	10	18	776	43	477	419	896
Gouvernementsscholen . . . . .	3	15	600	40	357	214	571
Gesubsidieerde scholen der Moravische Broeders . . . . .	5	16	1161	73	522	659	1181
Gesubsidieerde Scholen der Roomsche-Katholieke geestelijken	3	6	608	101	264	333	597
Totaal . . . . .	31	80	3695	46	1912	1863	3775
1881 . . . . .	32	72	3760	52	1948	1868	3816
<b>Distrieten.</b>							
Gouvernementsscholen . . . . .	16	18	639	36	445	246	691
Gesubsidieerde scholen der Moravische Broeders . . . . .	12	10	660	66	434	298	732
Gesubsidieerde scholen der Roomsche-Katholieke geestelijken	2	3	130	43	89	38	127
Totaal . . . . .	30	31	1429	46	968	582	1550
1881 . . . . .	31	29	1561	54	986	626	1612

Paramaribo, 30 Maart 1883.



Gemiddelde opkomst per dag gedurende 1882.			Gemiddelde opkomst per 100 gedurende 1882.			A A N M E R K I N G E N.
Jongens.	Meisjes.	Totaal.	Jongens.	Meisjes.	Totaal.	
1454	1371	2825	76	73	74	1) Hieronder begrepen 1 onderwijzeres met akte alleen voor het Fransch, 1 met akte alleen voor het Engelsch en 1 met akte alleen voor het Fransch en Engelsch.
117	84	201	85	81	83	
151	116	267	79	77	78	2) Hieronder niet gerekend de school bij de Boschnegers.
77	42	119	82	79	81	
116	58	174	80	69	76	
127	34	161	84	67	79	
154	84	238	79	77	79	
35	21	56	64	70	66	
2231	1810	4041	77	74	76	
2326	1906	4232	79	76	78	
250	198	448	86	83	85	
355	317	672	74	76	75	
604	341	945	75	74	75	
722	648	1370	75	68	72	
300	306	606	5	82	84	
2231	1810	4041	77	74	76	
2326	1906	4232	79	76	78	
250	198	448	86	83	85	
355	317	672	74	76	75	
244	155	399	68	72	70	
388	428	816	74	64	69	
217	273	490	82	82	82	
1454	1371	2825	76	73	74	
1521	1416	2937	78	76	77	
360	186	546	81	76	79	
334	220	554	77	74	76	
83	33	116	93	87	91	
777	439	1216	80	75	78	
805	490	1295	82	78	80	

De Inspecteur voor het onderwijs,  
H. D. BENJAMINS.







[5. 11.]

BIJLAGE G<sup>1</sup>.

VERSLAG van den geneeskundigen inspecteur omtrent de geneeskundige behandeling en verpleging op de plantages en gronden in de kolonie Suriname, over 1882.

§ 1. *Organisatie.*

Sterk, zeer sterk liet zich in 1882 het gemis aan geneeskundigen gevoelen.

Daardoor zag men zich genoodzaakt telkens veranderingen te brengen in de organisatie.

Daardoor was men zelfs verplicht tegen het laatst van het jaar, toen de officier van gezondheid, 2de klasse, de heer R. J. CORONEL, belast met de praktijk in het 11de geneeskundig district (bevattende Nieuw-Rotterdam en de plantages Waldeck en Margarethenburg in Nickerie) tijdelijk overgeplaatst werd naar het district Coronie, dat anders geheel ontbloomt zou zijn van geneeskundige hulp en men voor het onoverkomelijk geval stond van een geneesheer voor Nickerie te vinden, dat om zijne groote uitgestrektheid moeielijk kon overgelaten worden aan de zorg van den eenig aldaar overgebleven districts-geneesheer, den heer J. KOSTERMAN, den oudsten kweekeling van de geneeskundige school, den heer E. H. GEWAND, die slechts het eindexamen had af te leggen, aan voormelden geneesheer KOSTERMAN toe te voegen, ten einde dezen, onder diens toezicht en verantwoordelijkheid behulpzaam te zijn in het gereed maken van geneesmiddelen.

Daardoor moest tot de vrome wenschen blijven behooren de zoo wenschelijke vestiging van geneesheeren op de plantage de Resolutie, met eene bevolking van meer dan 1000 zielen, en op de centraalfabriek op de plantage Mariënburg met een groot aantal bewoners.

Daardoor moest wel de veelal te uitgebreide praktijk van vele der districts-geneesheeren bestendig worden, eene steeds aangroeiende praktijk ten gevolge van den grooten aanvoer van immigranten en de wederopbouw van vele verlaten plantages.

Daardoor werd men verhinderd de grenzen der geneeskundige districten te verzetten, enger te maken.

Daardoor gebeurde het wel eens, en is herbaling daarvan niet altijd te voorkomen, dat de geneesheeren tijd te kort schieten voor nauwgezet, volledig onderzoek der patienten.

In groote mate zou in dien toestand verandering ten goede zijn gekomen, als het bestuur den districts-geneesheeren het recht van deelneming aan het pensioenfonds had gegund; »daardoor,» de ondergeteekende moge herhalen hetgeen deswege in het verslag van het vorige jaar staat aange teekend, »zou ook weggenomen worden de eenige reden, waarom geene andere dan in deze kolonie opgeleide geneeskundigen voor den dienst in de districten verkregen kunnen worden.»

Daardoor zou ook de billijkheid ten opzichte van de tegenwoordige districts-geneesheeren worden betracht, en deze, wier inkomen niet groot genoeg is om voor den ouden dag te economiseeren, na een moeievollen dienstdienst van twintig jaren voor de toekomst eenigzins bezorgd zijn.

Anticipeerende op het verslag over 1883, kan met genoegen worden medegedeeld, dat dezer dagen met gunstig gevolg eindexamens als divisie-beelmeester hebben afgelegd de kweekelingen van de geneeskundige school de heeren H. R. JUDA en J. FERNANDES, terwijl, zooals hiervoren reeds is vermeld, de kweekeling de heer GEWAND, dezer dagen tot het eindexamen zal worden toegelaten, zoodat aan de moeilijkheden waarop zoo even werd gewezen, voor het vervolg eenigermate zal worden te gemoet gekomen.

De geneeskundige dienst is thans opgedragen aan:

1°. M. P. HEILBRON, gevestigd op plantage Johan en Margaretha, in het 1ste geneeskundig district met uitzondering van plantage de Resolutie, en in het 2de van plantage Johan en Margaretha tot plantage Mon Souci;

2°. H. K. KENSWIL, op den post Sommelsdijk, in het 4de geneeskundig district en in het 2de van plantage 't Vrouwen tot den verlaten grond Saphir;

3°. A. N. MONSANTO, op plantage Alkmaar in een gedeelte van het 3de geneeskundig district, van plantage Mariënburg tot plantage Spieringshoek;

4°. J. B. P. L. SEILER, op het fort Nieuw-Amsterdam, voor zooveel betreft plantage de Resolutie in het 1ste geneeskundig district, de plantages Zoelen en Geertruidenberg in het 3de geneeskundig district, en de landbouwers op- en in de nabijheid van het fort Nieuw-Amsterdam;

5°. D. DE LA PARRA, op plantage Brunswijk, in het 5de geneeskundig district;

6°. A. DA SILVA PEREIRA, op plantage Jagtlust, in het 6de geneeskundig district en in het 7de voor zooveel aangaat plantage Meerzorg;

7°. D. HARTOGH, op plantage la Rencontre, in het 7de geneeskundig district, met uitzondering van plantage Meerzorg;

8°. H. GROOT, op het établissement Batavia, in het 8ste geneeskundig district;

9°. J. J. HALFHIDE, op plantage Catharina Sophia, in het 9de geneeskundig district;

10°. R. J. CORONEL, officier van gezondheid op den militairen post in Coronie, in het 10de geneeskundig district;

11°. J. KOSTERMAN, op plantage Nursery (Nickerie) in het 11de en 12de geneeskundig district, met toevoeging van den oudsten kweekeling van de geneeskundige school, den heer E. H. GEWAND, om den voormelden geneesheer, onder diens toezicht en verantwoordelijkheid, behulpzaam te zijn in het gereedmaken van geneesmiddelen enz.;



12°. de officieren van gezondheid, dienstdoende in het militair hospitaal te Paramaribo, in het 13de geneeskundig district.

De bezoldigingen der districts-geneesheeren varieerden tusschen de f 2000 en f 5000, waarbij komen vrije woning of f 600 toelage voor huishuur en vrije vervoermiddelen.

Ter plaatse, waar communicatie te land bestaat, wordt fouragegeld toegekend voor een of twee paarden à f 240 's jaars per paard.

### § 2. Werking der verordening.

Gelijk hieronder ad § 4 en § 10, in verband tot de tusschentijds ingediende verslagen blijkt, gaan over 't algemeen huurders en gezagvoerders voort de op hen volgens de geneeskundige verordening tegenover de immigranten rustende verplichtingen, na te komen. Van weerszijden openbaart zich dan ook hoe langer hoe meer een betere geest.

Wat de geneeskundige behandeling der creolen-arbeiders betreft, gaandeweg maken deze gebruik van de diensten van den geneesheer zoo dikwijls die voor hen bereikbaar zijn.

Niet alleen toch onderwerpen zij zich meer dan vroeger bij het veertiendaagsch bezoek van den geneesheer aan diens behandeling, maar zoeken die tusschentijds ook voor hunne vrouwen en kinderen dikwijls op.

Bij mijn eerste verslag over de werking der geneeskundige verordening van 1879, Gouvernementsblad n°. 8, wees ik met nadruk er op dat door een veertiendaagsch bezoek van districts-geneesheeren op plantages, *waar geen immigranten arbeiden*, niet gezegd kan worden dat geneeskundige behandeling *volkomen* is opengesteld. Een bezoek van *minstens* tweemaal 's weeks, ook op niet immigranten-plantages kwam wenschelijk voor.

Ik moest echter daarbij erkennen dat dit om de geneeskundige districten zelve soms vrij ver afliggende plantages en gronden, in verband tot het beperkt getal geneeskundigen, onze communicatiewegen te land, die op vele plantages in minder goeden toestand verkeerden en onze over het algemeen gebrekkige vervoermiddelen, niet altijd bereikbaar is. En zeker onbereikbaar, voor zoover de plaatsen betreft buiten de geneeskundige districten, dikwijls in haast ontoegankelijke streken gelegen.

Die toestand bestaat helaas nog en ik geloof niet te dwalen, als ik de betrekkelijk groote sterfte onder de creolen-bevolking, vooral onder de kinderen, voor een groot gedeelte toeschrijf aan gebrek aan voldoende geneeskundige behandeling in verband met de zorgeloosheid der ouders.

Zij die zich vestigen buiten het bewoonde gedeelte der kolonie, hebben het aan zichzelf te wijten als zij verstoken blijven van datgene, wat tot behoud van hunne gezondheid zoo noodig is, maar voor hen, die zich daar binnen ophouden, moet met alle kracht geijverd worden, om de bestaande bezwaren uit den weg te ruimen.

En 't eerste en voornaamste middel hiertoe is uitbreiding van 't geneeskundig personeel, waarover hieronder bij § 9 meer.

Op afdoening wachten nog de navolgende door mij gedane voorstellen, waarop in het vorige verslag (over 1881) reeds de aandacht werd gevestigd, te weten:

1°. betreffende drinkwater voor de arbeiders (verslagen over 1880 en 1881, § 2 sub I, zie hierna, § 6);

2°. ten aanzien van de loozing der terreinen van de woningen der immigranten (verslagen over 1880 en 1881, § 2 sub II);

3°. tot wijziging van art. 25 der geneeskundige verordening (verslagen over 1880 en 1881, § 2 sub III);

4°. tot toekenning van meer voordeel aan-, ter verkrijging van- geadmitteerde vroedvrouwen in de districten (verslagen over 1880 en 1881, § 2 sub IV, zie hierna § 8);

5°. tot strafbedreiging op overtreding van de laatste alinea van art. 17 der geneeskundige verordening en verduidelijking bij verordening van dat artikel (verslagen over 1880 en 1881, § 2 sub V);

6°. tot bepaling, dat een arbeider (niet immigrant) eenmaal in een ziekenhuis of ziekenvertrek verpleegd wordende, daaruit niet anders mag ontslagen worden dan door den districts-geneesheer, uitgezonderd in het geval van art. 27, alinea 2 door den gezagvoerder, op diens verantwoordelijkheid, alleen echter (en met deze bijvoeging zou gemelde alinea van art. 27 ook moeten worden aangevuld) wanneer de lijder zich als hersteld heeft aangemeld (verslagen over 1880 en 1881, § 2, sub VI);

7°. tot regeling in wettelijken vorm van de administratieve interpretatie, bij Gouvernements-resolutie dd. 29 October 1879, lit. A, n°. 13 en evacuatie van zieken naar het militair hospitaal (verslagen over 1880 en 1881 § 2, sub VII);

8°. ten aanzien van de vraag of overtredingen van de voorschriften betreffende de goede orde en de zindelijkheid in de ziekenhuizen en ziekenvertrekken, vervat in het besluit van 20 Februari 1880 Gouvernementsblad c. a, n°. 10, strekkende ter uitvoering van art. 16, alinea I der geneeskundige verordening van 1879, Gouvernementsblad e. a. n°. 8, strafbaar gesteld zijn, of wel de straf bij art. 42 van de gemelde verordening *anterieur* aan het besluit van Februari 1880, op overtredingen van dat besluit van toepassing kunnen zijn, vooral daar, waar in gemeld artikel gesproken wordt van het in art. 16 bepaalde (verslagen over 1880 en 1881, § 2; sub VIII).

### § 3. Gezondheidstoestand.

In 1882 bleven de plantages en gronden wederom gelukkig van epidemiën verschoond.

Toch kan niet gezegd worden dat de gezondheidstoestand over het algemeen bevredigend was. Ernstige catarrhale ongesteldheden, vertoonden zich vrij algemeen in bijna alle districten. Veel droegen hiertoe bij de aanhoudende regens en daarmede gepaard gaande vochtige weersgesteldheid.

Zóó toch heerschten gedurende het 1ste kwartaal in een gedeelte van het 3de geneeskundig district (van en met de plantage Marienburg tot en met de plantage Spieringshoek in Beneden-Commewijne) vele gevallen van bilieuse en intermitterende koorts, en in het 10de geneeskundig district (bevattende het district Coronie) vertoonden zich vele gevallen van intermitterentes borstvlies- en catarrhale oog- en keelontstekingen.

Zóó bijv. was gedurende het 2de kwartaal in het 6de geneeskundig district (lopende van het fort Nieuw-Amsterdam tot en met de plantage Jagtlust in Beneden-Suriname, en voorts van en met de plantage Leonsberg in Beneden-Para tot en met den grond Combé) het getal der zieken aan catarrhale koorts veel grooter dan gewoonlijk waarbij nog kwamen verschillende gevallen van broncho catarrh, diarrhaea en een paar gevallen van pneumonia.

In het 4de geneeskundig district (bevattende de plantages en gronden in de Matappickreek tot en met plantage Reijnsdorp, de gronden en plantages langs de beide oevers van de Cottica, de gronden tusschen de Orleanskreek en de Boven-Commewijne, de plantages en gronden aan de Commetewane en die aan de Boven-Commewijne tot en met de plantage Goudmijn) vertoonden zich vele gevallen van bronchitis, angina en moeraskoorts.

In het 1ste geneeskundig district (lopende van en met de plantage de Resolutie in Beneden-Suriname tot en met de plantage Elisabethshoop in Beneden-Cottica) deden zich meer broncho catarrh voor, op het station (plantage) Frederiksdorp gevallen van waterpokken.

In het 9de geneeskundig district (bevattende de plantages en gronden aan de beide oevers van de Saramacca, van en met de plantage Dankbaarheid tot en met de plantage Hamburg) deden zich voor laringitis, bronchitis, broncho pneumonia en rheumatische aandoeningen.

In het 10de geneeskundig district (bevattende het district Coronie) vertoonden zich vooral malariakoorts.

Zóó toch kenmerkte zich het 3de kwartaal wat betreft:

een gedeelte van het 3de geneeskundig district (van en met de plantage Marienburg tot en met de plantage Spieringshoek in Beneden-Commewijne) door vele gevallen van malariakoorts en gevallen van gangraena.



Zóó bijv. had in het 4de kwartaal:

het 4de geneeskundig district (bevattende de plantages en gronden hiervoren reeds genoemd) veel te lijden van intermittentes en catarrhale dysenterien, waarbij nog kwamen enkele gevallen van typhouse koorts, pneumonia en gangraena;

het 6de geneeskundig district (bevattende de plantages en gronden hiervoren reeds genoemd) veel te lijden van intermitterende koorts, terwijl gevallen van catarrhale dysenterie en pneumonia zich hebben voorgedaan.

Gelukkig echter hadden meest al de opgesomde ziektegevallen een goedaardig karakter en verliepen dan ook meestal goed.

Wat de vaccinatie betreft, alle uitwerking van de met mailgelegenheden ontvangen stof, werd gemist. In vele der buisjes was de vloeistof reeds bedorven.

In het militair hospitaal werden, onder toezicht van den chef van den militairen geneeskundigen dienst pogingen in het werk gesteld op twee kalveren ter verkrijging van animale stof, die echter ook zonder de gewenschte uitkomst bleven.

In de districten overtrof het aantal geboorten, even als in 1881, dat der sterften, blijkens hierachter gevoegden staat.

#### § 4. *Ziekenhuizen en ziekenvertrekken en voorschriften betreffende de goede orde en zindelijkheid.*

Terwijl op een zeer kleine uitzondering na, alle ziekenhuizen en ziekenvertrekken in alle opzichten voldoen aan de bij de wet gestelde eischen, en de bestaande bepalingen betreffende de goede orde en zindelijkheid daarin gunstig werken, kan met den meesten lof gewag worden gemaakt van die welke in de laatste jaren hersteld of gebouwd zijn.

Ligging, ventilatie, doelmatige inrichting en zindelijkheid springen duidelijk in het oog. Voor badkamers en latrines is uitstekend gezorgd. Voor overvulling van de zalen met zieken bestaat niet het minste gevaar. Behalve dat in de wet een correctief daartegen wordt gevonden, beijveren de eigenaren van de plantages zich bij het bouwen van nieuwe ziekenhuizen, die zoo ruim in te richten, dat daarin gelegenheid bestaat, tot de opname, niet van minstens 10 pct. van elk geslacht der immigranten-plantagebevolking z. a. der wet (art. 25) voorschrijft, maar naar reden van 20 en zelfs meer percent.

Met kracht wordt de hand gehouden aan de bepaling, dat bij opname van een patient in het hospitaal, deze dadelijk van hospitaalkleederen wordt voorzien, na hem alvorens, als zijn toestand dit toelaat, een bad gegeven te hebben.

Ten opzichte van de in den aanhef dezer paragraaf bedoelde kleine uitzondering, kan vermeld worden, dat aan huurders termijnen worden gesteld om de ziekenhuizen door nieuwe te vervangen.

Ook het terrein rondom de ziekenhuizen en ziekenvertrekken munt door zindelijkheid uit. Op de meeste plantages is dat terrein door een ruim hekwerk afgesloten, waar binnen de patienten zich in de open lucht vrijelijk kunnen bewegen.

Overigens wordt hier gerefereerd aan § 2 sub VIII hiervoren.

#### § 5. *Geneesmiddelen, benodigdheden voor de apotheek, hospitaalfournitures en kledingstukken.*

Ook te dien aanzien leverde het onderzoek over het algemeen reden van tevredenheid op. Ontbrak op de kleine plantages het een en ander, wat hoeveelheid betreft, aan den voorraad, hetgeen echter op dezerzijds gedane aantekeningen, spoedig werd aangevuld, op de groote daarentegen was die veel ruimer dan bij de wet bepaald.

#### § 6. *Drinkwater.*

Nog altijd wacht dit onderwerp op wettelijke regeling, die volstrekt noodig blijft, niettegenstaande op de immigrantenplantages gezorgd wordt voor het opvangen en

bergen van regenwater in steenen of ijzeren bakken ter uitdeeling aan immigranten.

Ik meen mij ook hier te kunnen refereeren aan de gronden, vermeld in § 7 van het verslag over 1881 en aan § 2 sub I hiervoren.

#### § 7. *Dienstpersoneel in de ziekenhuizen.*

Treurig, zeer treurig is het daarmede, op een enkele uitzondering na, in de oude kolonie gesteld. Daar blijft het gehalte der ziekenoppassers nog altijd beneden het middelmatige.

Telkens en telkens wordt er bij de huurders in het belang van eene goede ziekenverpleging aangedrongen op het te werk stellen van ziekenoppassers bij voorkeur in het militair hospitaal alhier opgeleid, of anders van elders aangekomen, doch daar geëxamineerd.

Zonder dat ik hier aan bepaalden onwil zijdens huurders wil denken, blijven zij aan de wenken deswege niet even gewillig het oor verleen, als in vele andere opzichten.

Nickerie en Coronie blijven over het algemeen een gunstige uitzondering maken.

#### § 8. *Vroedvrouwen (Geadmitteerde of voorzien van eene vergunning van den inspecteur).*

In den toestand geschetst in vorige verslagen, waarnaar verwezen wordt, is, wat betreft vroedvrouwen, in 1882 eenige verbetering gekomen.

In de eerste plaats werd de toelage ad f 200 's jaars bij de Gouvernements-resolutie van 2 October 1879, lit. A, n°. 10, toegekend aan de geadmitteerde vroedvrouw, de weduwe E. B. PENEUX voor het verleen van verloskundige hulp op de plantages en gronden in het district Nickerie, bij Gouvernements-resolutie van 29 Juli 1882 tot f 400 verhoogd.

In de tweede plaats werd bij Gouvernements-resolutie dd. 11 September 1882, lit. A, n°. 6, aan de weduwe C. M. ARLAUD, geadmitteerde vroedvrouw, eene toelage toegekend naar reden van f 400 's jaars en vrije geneeskundige behandeling, voor het uitoefenen van verloskundige practijk op de plantages en gronden in het district Coronie.

Volgens de wet — vgl. de slot-alinea van art. 23 der geneeskundige verordening van 1879 (*Gouvernementsblad* n°. 8 — mag de gouverneur hoogstens f 400 's jaars verleen. Dat bedrag nu komt mij onvoldoende voor en van daar het tot nu toe nog hangende voorstel mijnerzijds aan het bestuur tot verhooging daarvan.

(Zie hiervoren § 2 sub IV).

Om dezelfde reden als vroeger werd vermeld: gebrek aan geschikt personeel in de districten, werd wederom in 1882 geen gebruik gemaakt van de bevoegdheid, den inspecteur gegeven tot het uitreiken van vergunningen aan niet geadmitteerde vroedvrouwen om verloskundigen bijstand te verleen.

#### § 9. *Geneeskundig personeel.*

Alle lof komt aan de districts-geneesheeren toe over de wijze, waarop zij hun veel omvattende en moeilijke taak vervullen.

Eén enkele hunner gaf niet altijd reden tot tevredenheid.

Vele omstandigheden dragen er toe bij om de vervulling hunner plichten te bemoeielijken. Omstandigheden, waaraan deels niets te veranderen is, doch waaraan aan de andere zijde grootendeels zou kunnen worden te gemoet gekomen.

Eerstens de afhankelijkheid van het getij in verband tot de dikwijls verre van elkaar liggende plantages, en tot de ligging aan kreken van vele plantages, die niet anders dan met vloedgetij te bereiken zijn en van anderen, wier landingsplaatsen bij laag water moeilijkheden opleveren.

In de tweede plaats, de moeilijkheden daar, waar communicatie te land bestaat, om zich te paard of te voet te verplaatsen ten gevolge van den slechten toestand, waarin de wegen zich over het algemeen, vooral in den regentijd, bevinden.

In de derde plaats, de gestadige zorg en moeilijkheden



waarmede zij te kampen hebben om roeiers te bekomen en laatstelijk — en dit klemt niet het minst — het verlies van veel van hunnen zoo kostbaren tijd door het onderzoeken en ondervragen van hen, die later blijken simultanen te zijn.

En dit alles neemt veel van den tijd van den geneesheer in beslag, die nuttiger kon besteed worden.

Overigens wordt verwezen naar § 1 hiervoren.

Omtrent de school tot opleiding van geneeskundigen kan worden medegedeeld, dat, met de beschikbare krachten, ernstig er naar wordt gestreefd, die aan het doel te doen beantwoorden. Twee mutaties onder de leeraars, ten gevolge van tijdelijk vertrek uit de kolonie, moesten worden aangevuld.

Bij de oprichting dier school gingen daarin over meerdere jongelieden, voormalige élèves van het militair hospitaal.

Over den uitslag van het examen van een paar hunner wordt verwezen naar § 1 hiervoren.

Dringend doet zich de behoefte gevoelen aan een regeling betreffende de uitoefening der geneeskundige wetenschappen in deze kolonie, in overeenstemming met de tegenwoordige eischen en onzen actueelen toestand. Dezerzijds werden stappen daartoe gedaan. De tegenwoordige zoo zeer verouderde regeling bij de publicatie van 1838, Gouvernementsblad n<sup>o</sup>. 2, heeft reeds meer dan uitgediend en staat zelfs de goede werking der geneeskundige school in den weg.

Versterking van het getal geneesheeren voor de stad, vond in 1882 niet plaats. De vroeger geschetste toestand bleef dus onveranderd.

§ 10. *Woningen, waterloozing en terreinen rondom de woningen, keukens en latrines.*

Over het algemeen zijn de immigranten-woningen in zeer goeden staat.

In mijne verslagen over vorige jaren vestigde ik de aandacht op het mijns inziens ondoelmatige van de bepaling van art. 56 sub lit. a van het Koninklijk besluit van 22 Maart 1872 n<sup>o</sup>. 26, publicatie van 3/17 Mei e. a., Gouvernementsblad n<sup>o</sup>. 8, dat een immigranten-woning uit niet meer dan twee rijen vertrekken mag bestaan. Ik wees er op dat die woningen zeer zeker gezonder zouden worden, wanneer ze niet uit twee rijen bestonden. Een der rijen blijft toch altijd aan de zonnestralen blootgesteld, zonder dat de wind daarop eenige speling heeft.

Bij enkelvoudige woningen bestaat daarenboven ook de gelegenheid om de keukens aan de achterzijde der gebouwen aan te bouwen, waardoor voorkomen wordt dat de koelies binnenshuis koken, waaraan zij anders de voorkeur geven boven het gebruik van afgelegen keukens, het nut daarvan springt dadelijk in het oog.

Ik drong daarom aan op wijziging van de bedoelde bepaling.

Terwijl nog op de voorgestelde wettelijke regeling ge-

wacht wordt, volgen huurders van immigranten, bij het bouwen van nieuwe woningen, de hunderzijds gegeven wenken.

Het zij mij geoorloofd bij het tegenwoordige verslag terug te komen op een gevoelen in het verslag over 1879 uitgedrukt ten opzichte van het bouwen van immigranten-woningen op neuten ter voldoende hoogte.

Zonder dat ik over het hoofd zag het daartegenoverstaand gevaar, dat de koelies, van aard onzindelijk, wel eens geneigd zouden zijn, de ruimte onder die woningen te verontreinigen, geloofde ik dat die maatregel aanbeveling verdiende, vooral in dit gewest wegens de in hooge mate vochtigheid van den grond door zijne alluviale gesteldheid.

De hoe langer hoe meer opgedane ondervinding bij mijne inspecties omtrent de onzindelijkheid van immigranten in het algemeen, doet mij het bedoelde gevaar niet zóó overwegend achten, dat ik gaarne erken dat het veel beter is het bestaande te handhaven.

De koelies zijn in 't algemeen niet te bewegen een geregeld gebruik te maken van latrines.

Ten aanzien van de woningen der creolen-arbeiders bestaat, zooals vroeger reeds is vermeld, geene wettelijke regeling. Dit, in verband tot de onverschilligheid van den creolen-arbeider om daaromtrent bedingen te maken en hun afkeer om zich voor langen tijd te verbinden, bestendigt den toestand die op verscheidene plantages nog veel te wenschen overlaat. Zoo schreef ik in het vorige jaar, en die toestand is sedert onveranderd gebleven.

Op enkele plantages werden het terrein om de woningen en de waterloozingen morsig en door het werpen daarin van allerlei, verstopt bevonden, welk een en ander zeker schadelijk voor de gezondheid der bewoners moet geacht worden. Zeer veel droeg daartoe bij het losloopen van het vee. Mijnerzijds kan hiertegen niets anders gedaan worden dan eene dringende aanbeveling om toch vooral voor zindelijkheid en loozing van het terrein zorg te dragen en het vee op afgesloten terreinen te houden. Het instellen van een rechtsvervolg zou toch tot niets leiden, daar de wet geen straf tegen het feit bedreigt. Ik kan hieromtrent verwijzen naar § 2, sub 2 van het verslag over 1880, in verband tot § 2 sub II hiervoren.

§ 11. *Winkels op de plantages en gronden in de districten.*

Telkens bij mijne inspecties wordt door mij een onderzoek ingesteld naar de voorradige voedingsmiddelen, zonder dat dit in 1882 tot aanmerkingen mijnerzijds heeft geleid.

De districts-geneesheeren oefenen op die winkels ook een streng toezicht uit.

*De geneeskundige Inspecteur,*

DR. A. SALOMONS.



[5. 12.]

BIJLAGE G<sup>2</sup>.

STAAT, aantonende het aantal sterfgevallen en geboorten in de verschillende geneeskundige districten gedurende het jaar 1882, met aanduiding van het verschil tusschen geboorte en sterfte.



DISTRICTEN.	Bevolking.	Overleden (zonder de levenloos geboren).	Leeftijd van de overledenen.							
			Beneden 1 jaar.	Van 1 tot beneden de 3 jaar.	Van 3 tot beneden de 10 jaar.	Van 10 tot beneden de 20 jaar.	Van 20 tot beneden de 30 jaar.	Van 30 tot beneden de 40 jaar.	Van 40 tot beneden de 50 jaar.	Van 50 tot beneden de 60 jaar.
Beneden-Cottica . . . . .	2 149	64	10	5	6	4	4	10	10	6
Beneden-Commewijne . . . . .	2 666	85	15	5	5	1	16	7	14	7
Boven-Cottica . . . . .	1 297	22	4	2	2	»	1	1	3	1
Perica . . . . .	575	12	1	2	1	1	»	2	1	3
Matappica . . . . .	1 067	27	2	3	»	1	1	5	5	5
Commewijne . . . . .	563	9	3	1	»	»	1	1	»	»
Boven-Commewijne . . . . .	595	16	3	1	»	1	2	3	1	»
Boven-Para . . . . .	2 566	53	6	2	4	2	4	5	6	9
Boyen-Suriname . . . . .	2 271	60	11	3	4	1	7	10	6	2
Beneden-Para . . . . .	990	21	5	1	1	1	1	1	2	6
Beneden-Suriname . . . . .	2 567	73	11	4	4	5	21	14	11	2
Beneden-Saramacca . . . . .	2 282	74	14	1	2	2	11	9	11	13
Boven-Saramacca . . . . .	341	9	1	»	»	2	1	3	1	»
Nickerie . . . . .	3 616	93	17	14	5	5	12	8	13	8
Coronie . . . . .	2 605	37	6	3	4	3	5	3	4	1
Marowijne . . . . .	134	3	»	»	»	2	»	»	1	»
	26 284	658	109	47	38	31	87	82	89	63

Vergelijkende staat tusschen geboorte en sterfte in de geneeskundige

Jaar.	Geboren.
1880 . . . . .	1 021
1881 . . . . .	849
1882 . . . . .	946
	2 816



				Geboorten.			Verschil tusschen geboorte en sterfte in de verschil- lende districten.		Aanmerkingen.
Van 60 tot bene- den de 70 jaar.	Van 70 jaar en daarboven.	Van onbekenden oudendom.	Sterfte in ver- houding tot de bevolking.	Mannelijk.	Vrouwelijk.	Totaal.	Meer geboren dan overleden.	Meer overleden dan geboren.	
7	2	»	2.98 ‰	32	40	72	8	»	Gedurende het jaar 1882 zijn aan- gegeven als levenloos geboren: in het 1ste kwartaal 14 » 2de » 12 » 3de » 9 » 4de » 13 <hr/> Totaal 48
7	8	»	3.19 »	43	34	77	»	8	
4	4	»	1.70 »	25	18	43	21	»	
1	»	»	2.09 »	11	6	17	5	»	
4	1	»	2.53 »	20	23	43	16	»	
2	1	»	1.60 »	14	9	23	14	»	
1	4	»	2.69 »	16	13	29	13	»	
4	10	1	2.07 »	46	60	106	53	»	
4	10	2	2.64 »	23	37	60	»	»	
1	2	»	2.12 »	15	12	27	6	»	
»	1	»	2.84 »	48	29	77	4	»	
6	5	»	3.24 »	41	48	89	15	»	
»	1	»	2.64 »	5	10	15	6	»	
8	3	»	2.57 »	86	70	156	63	»	
3	3	2	1.42 »	55	57	112	75	»	
»	»	»	2.24 »	»	»	»	»	3	
52	55	5	2.50 ‰	480	466	946	299	11	
				Meer geboren dan overleden			288		

districten gedurende de jaren 1880, 1881 en 1882.

Overleden.	Meer geboren dan overleden.
652	369
688	161
658	288
1 998	818







[5. 13.]

## BIJLAGE III.

RAMING van de ontvangsten en uitgaven voor de kolonie Suriname, voor het dienstjaar 1883.

## ONTVANGSTEN.

BENAMING VAN DE ONDERWERPEN VAN ONTVANGST.		Geraamd bedrag.
A.	<i>Directe- en indirecte belastingen.</i>	
a.	Personeel . . . . .	f 85 000,00
b.	Grondbelasting . . . . .	<i>Memorie.</i>
c.	Patentrecht . . . . .	68 000,00
d.	Belasting op de huurwaarde van huizen . . . . .	22 000,00
e.	Belasting voor straatverlichting . . . . .	<i>Memorie.</i>
f.	Paardengeld . . . . .	800,00
g.	Accijns op het binnenlandsch gedistilleerd . . . . .	85 000,00
h.	Invoerrechten . . . . .	415 000,00
i.	Uitvoerrechten . . . . .	220 000,00
k.	Tonnegeld der schepen . . . . .	30 000,00
l.	Baak-, los- en steigergelden . . . . .	6 500,00
m.	Waag- en rooigelden en pakhuishuur . . . . .	9 000,00
n.	Zegelrecht . . . . .	28 000,00
o.	Geneeskundige belasting . . . . .	30 000,00
p.	Successie- en overgangsrechten . . . . .	8 000,00
q.	Begraafplaatsrecht . . . . .	1 500,00
r.	Recht op verlotingen . . . . .	300,00
B.	<i>Inkomsten van onderscheiden aard.</i>	
a.	Passagegelden . . . . .	35 000,00
b.	Opbrengst van de posterij . . . . .	6 500,00
c.	Erf- en grondpacht . . . . .	70 000,00
Transporteeren		f 1 097 300,00



BENAMING VAN DE ONDERWERPEN VAN UITGAAF.		Geraamd bedrag.
B.	Per transport	f 1 097 300,00
d.	Landtaxen of akkergelden . . . . .	9 000,00
e.	Inhoudingen op de traktementen der ambtenaren voor pensioen. . . . .	66 000,00
f.	Renten van de kapitalen afkomstig van het opgeheven West-Indisch pensioenfonds . . . . .	10 843,33
g.	Terugbetaling van voorschotten . . . . .	1 000,00
h.	Boeten, opbrengst van verbeurdverklaringen en terugbetaling van voorloopig betaalde justitie- en proceskosten . . . . .	6 000,00
i.	Griffierechten, te verantwoorden aan de koloniale kas . . . . .	1 500,00
k.	Salarissen van den hypotheekbewaarder, te verantwoorden aan de koloniale kas. . . . .	1 000,00
l.	Emolumenten van den gouvernements-secretaris, te verantwoorden aan de koloniale kas . . . . .	7 000,00
m.	Verschillende ontvangsten . . . . .	20 000,00
C.	<i>Bijdrage uit 's Rijks schatkist tot aanvulling van de koloniale geldmiddelen . . . . .</i>	92 451,67
		f 1 335 395,00

## UITGAVEN.

BENAMING VAN DE ONDERWERPEN VAN ONTVANGST.		Geraamd bedrag.
I.	Gouvernements-secretarie, Koloniale Staten en algemeene dienst. . . . .	f 121 299,75
II.	Justitie en politie . . . . .	347 043,10
III.	Administratie van financiën. . . . .	101 280,00
IV.	Immigratie en kolonisatie . . . . .	47 850,00
V.	Eeredienst, onderwijs, armenzorg en burgerlijke geneeskundige dienst . . . . .	324 125,00
VI.	Bouw-departement. . . . .	96 025,00
VII.	Koloniale vaartuigen, betonning, bebakening en seinwezen . . . . .	104 626,75
VIII.	Pensioenen, wachtgelden, toelagen en onderstanden . . . . .	158 145,40
IX.	Onvoorziene uitgaven . . . . .	35 000,00
		f 1 335 395,00



[5. 14.]

## BIJLAGE I.

STAAT van reeds gedane of nog te doene ontvangsten voor de kolonie Suriname, over het dienstjaar 1882, vergeleken met de raming.

BENAMING VAN DE ONDERWERPEN VAN ONTVANGST.		Raming voor 1882.	Ontvangsten gedaan of nog te doen voor 1882.
A.	<i>Directe- en indirecte belastingen.</i>		
a.	Personeel . . . . .	f 80 000,00	f 79 463,13
b.	Grondbelasting . . . . .	<i>Memorie.</i>	"
c.	Patentrecht . . . . .	66 000,00	69 062,18
d.	Belasting op de huurwaarde van huizen. . . . .	21 000,00	22 067,89
e.	Belasting voor straatverlichting . . . . .	<i>Memorie.</i>	16,57
f.	Paardengeld . . . . .	800,00	763,56
g.	Accijns op het binnenlandsch gedistilleerd . . . . .	83 000,00	85 437,34
h.	Invoerrechten . . . . .	400 000,00	437 982,92
i.	Uitvoerrechten . . . . .	190 000,00	177 344,14
k.	Tonnegeld der schepen . . . . .	27 000,00	30 765,00
l.	Baak-, los- en steigergelden. . . . .	6 000,00	6 016,26
m.	Waag- en rooigelden en pakhuishuur . . . . .	9 000,00	6 321,19
n.	Zegelrecht . . . . .	28 000,00	40 173,46 <sup>5</sup>
o.	Geneeskundige belasting . . . . .	30 000,00	31 499,00
p.	Successie- en overgangsrechten . . . . .	7 000,00	2 203,79
q.	Begraafplaatsrecht. . . . .	1 500,00	1 516,00
r.	Recht op de verlotingen . . . . .	300,00	187,90
B.	<i>Inkomsten van onderscheiden aard.</i>		
a.	Passagegelden . . . . .	35 000,00	33 035,27 <sup>5</sup>
b.	Opbrengst van de posterij . . . . .	6 000,00	6 470,18
c.	Erf- en grondpacht . . . . .	55 000,00	63 597,86
d.	Landtaxen of akkergelden . . . . .	8 000,00	8 171,53
e.	Inhoudingen op de traktementen der ambtenaren voor pensioen . .	66 000,00	64 100,00
Transporteeren		f 1 119 600,00	f 1 166 195,18



BENAMING VAN DE ONDERWERPEN VAN ONTVANGST		Raming voor 1882.	Ontvangsten gedaan of nog te doen voor 1882.
B.	Per transport	f 1 119 600,00	f 1 166 195,18
f.	Renten van de kapitalen, afkomstig van het opgeheven West-Indisch pensioenfonds. . . . .	10 843,33	10 843,33
g.	Terugbetaling van voorschotten . . . . .	1 000,00	1 359,33
h.	Boeten, opbrengst van verbeurdverklaringen en terugbetalingen van voorloopig betaalde justitie- en proceskosten. . . . .	6 000,00	6 674,26
i.	Griffierechten, te verantwoorden aan de koloniale kas. . . . .	1 500,00	1 118,90
k.	Salarissen van den hypotheekbewaarder, te verantwoorden aan de koloniale kas. . . . .	1 000,00	1 215,71
l.	Emolumenten van den gouvernements-secretaris, te verantwoorden aan de koloniale kas. . . . .	7 000,00	7 641,96
m.	Verschillende ontvangsten . . . . .	18 000,00	15 697,14 <sup>5</sup>
C.	<i>Bijdrage uit 's Rijks schatkist tot aanvulling van de koloniale geldmiddelen</i>	165 354,42	217 800,80 <sup>5</sup>
		f 1 330 299,75	f 1 428 546,62



[5. 15.]

## BIJLAGE J.

STAAT van reeds gedane of nog te doene uitgaven voor de kolonie Suriname,  
over het dienstjaar 1882, vergeleken met de raming.

BENAMING VAN DE ONDERWERPEN VAN UITGAAF.		Raming voor 1882.	Uitgaven gedaan of nog te doen voor 1882.
I.	Gouvernements-secretarie, koloniale staten en algemeene dienst. . . .	f 120 199,75	f 134 518,94
II.	Justitie en politie . . . . .	345 543,10	348 905,57
III.	Administratie van financiën . . . . .	102 930,00	103 774,69
IV.	Immigratie en kolonisatie . . . . .	47 100,00	47 771,66 <sup>5</sup>
V.	Eeredienst, onderwijs, armenzorg en burgerlijke geneeskundige dienst	320 925,00	332 852,16
VI.	Bouw-departement . . . . .	94 725,00	146 757,46
VII.	Koloniale vaartuigen, betonning, bebakening en seinwezen . . . .	106 528,75	127 839,73 <sup>5</sup>
VIII.	Pensioenen, wachtgelden, toelagen en onderstanden . . . . .	157 348,15	156 496,42 <sup>5</sup>
XI.	Onvoorziene uitgaven . . . . .	35 000,00	29 629,97 <sup>5</sup>
		f 1 330 299,75	f 1 428 546,62



1. The first of these is the fact that the Army is now a more professional body than it was in the past. This is due to the fact that the Army has been able to attract and retain a higher caliber of men than it has in the past. This is due to the fact that the Army has been able to attract and retain a higher caliber of men than it has in the past.

2. The second of these is the fact that the Army is now a more efficient body than it was in the past. This is due to the fact that the Army has been able to attract and retain a higher caliber of men than it has in the past. This is due to the fact that the Army has been able to attract and retain a higher caliber of men than it has in the past.

3. The third of these is the fact that the Army is now a more powerful body than it was in the past. This is due to the fact that the Army has been able to attract and retain a higher caliber of men than it has in the past. This is due to the fact that the Army has been able to attract and retain a higher caliber of men than it has in the past.



[5. 16.]

## BIJLAGE K.

VERSLAG van den agent-generaal, betreffende de immigratie en kolonisatie,  
over het jaar 1882.

## I. IMMIGRATIE.

## § 1. Wetgeving en administratieve maatregelen.

Even als ten vorigen jare werden de voorwaarden waarop aanvragen tot het bekomen van arbeiders uit Britsch-Indië door tusschenkomst van het koloniaal bestuur voor het verschepingsseizoen 1882—1883 werden toegelaten, door middel van het Gouvernements-Advertentieblad van 13 October 1881, n°. 123 en volgende ter algemeene kennis gebracht. Zij waren gelijklopend aan die van het voorgaand seizoen en hadden tengevolge dat er voor verschillende plantages 630 als volwassen berekende immigranten te Calcutta besteld werden. Voor dat getal kon nochtans geen scheepsruimte worden verkregen, ten gevolge waarvan de bestelling tot 511 werd teruggebracht, voor wier overvoer door de firma SANDBACH TINNE en C°. het schip *Jura* werd bestemd. De verandering die daarin weder later is gekomen, zal onder § 2 vermeld worden.

Hoe vroegtijdig het afkondigen der voorwaarden ook had plaats gehad, bleek toch van de wenschelijkheid, — met het oog op de te stellen waarborgen en zekerheid door de aanvragers, waarmee gewoonlijk zeer veel tijd verloopt, — dat het tijdstip nog meer vervroegd behoorde te worden om in tijds voor de bestelling gereed te kunnen zijn.

Dientengevolge werden reeds den 7den September 1882 in het Gouvernements Advertentieblad de voorwaarden bekend gemaakt waarop de aanvragen tot het bekomen van arbeiders voor het seizoen 1883—1884 zouden worden toegelaten. Op den 31sten December 1882 bedroeg het getal aangevraagde arbeiders uit Britsch-Indië voor dat seizoen 1410 ten behoeve van 51 plantages. De bestelling geschiedde in 1883 nadat bij koloniale verordening van 28 Februari 1883 (*Gouvernementsblad* n°. 5) de verordening van het immigratiefonds eenige noodzakelijke wijzigingen had ondergaan.

## § 2. Buitenlandsche agenten en depôts.

Bij gouvernementsresolutie van 30 December 1881, lit. C, n°. 18, werd den heer E. VAN CUTSEM, emigratie-agent voor Suriname te Calcutta op zijn verzoek voor 6 of 7 maanden verlof gegeven om naar Europa te gaan en gedurende zijne afwezigheid met de waarneming zijner functie belast de heer H. A. FIRTH, tevens emigratie-agent voor Britsch-Guyana.

Op den 16den November was eerstgenoemde van verlof terug om zijne functie op nieuw te aanvaarden.

Ten einde maatregelen te nemen om zooveel mogelijk de moeilijkheden en gebreken weg te nemen, die het tegenwoordig stelsel van aanwerving van arbeiders voor de verschillende kolonien aankleven, achtte het Indisch

gouvernement het wenschelijk zich te laten voorlichten door een speciaal ambtenaar, den majoor D. G. PITCHER, commissaris van Oudh, die door een persoonlijk onderzoek in de streken van Hindostan, van waar de meeste arbeiders worden verkregen, namelijk in de noord-westelijke provincien en in Oudh, zich van den werkelijken stand van zaken zou overtuigen.

Met hetzelfde doel en in verband met een thans bij de Indische Regeering aanhangig nieuw ontwerp »Indian emigration act» werd ook den 28sten Februari 1882 eene bijeenkomst van emigratie-agenten en anderen, die belang bij de quaestie hebben, te Calcutta gehouden onder voorzitterschap van den heer E. C. BUCK, secretaris van het »Revenue and Agricultural Department», welke vergadering ook door den majoor PITCHER werd bijgewoond. Hierin werden de voornaamste moeilijkheden besproken, waarmee het tegenwoordig stelsel van aanwerving te kampen heeft.

Eene beslissing van de gedane voorstellen schijnt evenwel nog niet genomen te zijn.

In het begin van het jaar waren de voornemens tot het bekomen van arbeiders in Britsch-Indië zeer ontmoedigend en de waarnemende agent deelde daaromtrent mede dat: »there is little probability of any improvement for the recruiting of labourers as the weather of late has been most favorable for the crops; food grains are cheaper than they have been for the past thirty years.» Daar de agent er bezwaar in zag om de arbeiders benodigd voor de *Jura* ten getale van 511 bijeen te krijgen, wendde hij zich tot de agenten van de firma SANDBACH TINNE & C°. om te zorgen het schip niet vóór het einde van October te Calcutta zoude zijn. In Augustus echter was de toestand geheel veranderd: meerendeels ten gevolge van een gedeeltelijk mislukten oogst der granen, veroorzaakt door te weinig regen, was de aanwerving onverwacht gunstiger geworden, zoodat hij met die agenten overeen kwam om in plaats van de *Jura*, de *Sheila*, die slechts weinig kleiner dan de *Jura* was, tot het vervoer der emigranten te bestemmen en haar zeildag op den 20sten September te bepalen. De *Sheila*, ofschoon niet voorzien van een zogenaamde »Thiers automatic ventilator» werd door de autoriteiten te Calcutta goedgekeurd om 508 als volwassen berekende emigranten over te voeren. Zij had vroeger reeds met het beste succes zes transporten koelies naar Trinidad overgebracht. Door het lang verblijf in het depôt waren de koelies ongeduldig geworden, vooral toen zij in September een voor de Fransche kolonie Guadeloupe bestemd schip met emigranten zagen vertrekken, dien tengevolge hadden er vele desertiën plaats en op den zeildag was het niet mogelijk het volle aantal, waarvoor het schip gemeten was, bij elkander te krijgen. Eerst op den 6den October werden 451 zielen, berekend op 421½, volwassenen ingescheept en kon het schip den volgende dag van Calcutta vertrekken.



Om naar Suriname te emigreeren waren in het depôt te Calcutta toegelaten:

in Mei	1882	54 zielen, er deserteerde . . .	1
» Juni	»	76 » » » . . .	1
» Juli	»	136 » » » . . .	3
» Augustus	»	242 » » » . . .	17
» September	»	116 » » » . . .	84
» October	»	130 » » » . . .	16

754 waarvan gedeserteerd waren 122  
zoodat overbleven. . . . . 632 zielen  
hiervan werden afgekeurd. . . . . 80  
waren onwillig om te vertrekken . . . 13  
door familie opgevraagd . . . . . 14  
gevangen genomen . . . . . 3  
aan andere depôts teruggegeven . . . 61  
overleden. . . . . 10

zoodat verscheept werden . . . . . 451 zielen

De aankomst der *Sheila* in Suriname op den 12den Januari 1883 zal in het volgende jaarverslag vermeld worden.

### § 3. Aankomst van immigranten in de kolonie.

Het schip *Ailsa*, onder Engelsche vlag, gevoerd door J. ALLEN, dat volgens het vorig verslag op 19 October 1881 met 496 emigranten van Calcutta was vertrokken, kwam den 9den Januari 1882 ter reede van Paramaribo aan. Uit de stukken bleek, dat het den 17den December op St. Helena versehe provisiën en water had ingenomen en dat er op de reis, die 82 dagen had geduurd, 6 geboorten en 18 sterfgevallen, waaronder 5 kinderen beneden 2 jaren, hadden plaats gehad.

Bijgestaan door de daartoe aangewezen geneeskundigen, werd het voorgeschreven onderzoek aan boord gedaan, waarbij op mijne uitnoodiging tegenwoordig was de heer ANNESLEY, Britsch consul alhier.

De toestand waarin wij de immigranten aantroffen, was in het algemeen goed. Behalve enkele vrouwen, — die in Indië hoogst moeilijk te krijgen waren en waarvan het tekort op de beide vorige bezendingen, ten getale van 48, deze keer gecompenseerd moest worden, vóór dat het schip vergunning kon krijgen om van Calcutta te vertrekken, — hadden vooral de mannen een kloek en sterk voorkomen en bleken meestal van 20 tot 30 jaren oud te zijn. Verreweg de meesten behoorden bovendien tot die klasse, die ook in hun land veld- of landbouwarbeid verricht hadden. Slechts weinige ouden en gebrekkigen bevonden er zich onder.

Er werd door de immigranten geen enkele klacht over de behandeling ingebracht; allen bleken uitermate tevreden te zijn.

De zieken, ten getale van 3 mannen en 3 vrouwen, lijdende 1 aan chron. rheumatismus,

1 » koorts,

2 » verzwakking ten gevolge van dysenterie

en 2 » lichte venerische ziekten, benevens 1 kind, dat niet ziek was, maar bij de moeder moest blijven, werden onmiddellijk naar het hospitaal gezonden.

De ons getoonde levensmiddelen bleken van goede hoedanigheid te zijn; ook op de aanwezige geneesmiddelen werd geen aanmerking gemaakt. Ofschoon de vereischte hoeveelheid drinkwater in ijzeren bakken zich aan boord

bevond, werd dit alleen voor kook- en waschwater gebezigd; gedurende de geheele reis was gedistilleerd water uitgedeeld geworden, dat dagelijks ten bedrage van 500 gallons verkregen werd.

Op den 10den werden de immigranten geland en in het depôt opgenomen. Er waren geland 263 mannen, 149 vrouwen, 43 jongens en 29 meisjes, te zamen 484 zielen.

Bij het geneeskundig onderzoek en gedurende hun verblijf in het depôt, werden nog ter verpleging naar het hospitaal gezonden 80 koelies, t. w.:

9 lijdende aan venerische ziekten in zeer lichten graad,	
20 » » koorts,	
4 » » lichaamszwakte,	
2 » » bronchitis,	
31 » » huiduitslag, meestal herpes in lichten graad,	
4 » » oogontsteking,	
2 » » rheumatismus,	
1 » » hydrocele,	
2 » » toevallen of stuipen,	
3 » » waanzin (vermoedelijk,	
1 » » opzetting van het kniegewricht,	

en 1 » » verwonding van den arm, alsmede 9 kinderen, die wegens jeugdigen leeftijd bij de moeders, en 3 vrouwen die bij hare kinderen moesten blijven.

Van deze bezending waren 2 vroeger in Suriname geweest en thans teruggekeerd; 11 waren vroeger in Britsche kolonien geweest.

De indeeling voor de verschillende plantages had plaats volgens de bestaande voorschriften. Na met den inhoud hunner werkovereenkomsten op nieuw te zijn bekend gemaakt, en het loon te hebben ontvangen, dat sommigen hunner als sirdars, koks, zieken-oppassers, barbiers en topazen hadden te goed gemaakt, vertrokken zij tevreden en welgemoed naar de plantages, alwaar als gewoonlijk alles voor hunne ontvangst was in gereedheid gebracht.

### § 4. Getalsterkte, huwelijk, geboorte en sterfte onder de immigranten, hun algemeene toestand en andere bijzonderheden.

#### I. UIT WEST-INDIË.

	AANTAL.				Totaal.
	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	
Op den 1sten Januari 1882 bevonden zich in de kolonie	22	1	3	4	30
Vermeerderd . . . . .	»	»	»	»	»
Verminderd door:					
ontslag na geëindigden diensttijd. . . . .	1	»	»	»	1
Blijft aanwezig op den 31 December 1882 . . .	21	1	3	4	29

Huwelijken, geboorten, noch sterfgevallen hadden onder hen plaats. Ook werden geene nieuwe immigranten aangevoerd.



## II. UIT BRITSCH-INDIË.

	A A N T A L.				Totaal.
	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	
Op den 1sten Januari 1882 bevonden zich in de kolonie.	2406	863	488	399	4156
Vermeerderd door:					
geboorte . . . . .	»	»	81	60	141
aanvoer . . . . .	262	149	43	29	484
overschrijving van jongens en meisjes die den leeftijd van 15 jaren hebben bereikt . . . . .	5	9	»	»	14
reëngagement . . . . .	62	10	7	8	87
	2736	1031	619	496	4882
Verminderd door:					
overlijden . . . . .	59	28	21	18	126
afschrijving als vermist (vermoedelijk verdronken) . . . . .	»	1	»	»	1
desertie . . . . .	4	1	1	1	7
ontbinding van het contract . . . . .	1	1	2	1	5
ontslag na geëindigden dienstdtijd . . . . .	173	67	33	28	301
overschrijving van jongens en meisjes die den leeftijd van 15 jaren hebben bereikt . . . . .	»	»	5	9	14
	237	98	62	57	454
Blijft aanwezig op den 31sten December 1882 . . . . .	2499	933	557	439	4428

Er werden 5 huwelijken onder hen gesloten, namelijk in het district Beneden-Commewijne 3, in het district Beneden-Suriname 1 en in het district Beneden-Saramacca 1, waarbij 2 vrouwen van andere plantages werden overgeplaatst.

Het geboortecijfer bedroeg 15,70 op de honderd vrouwen.

Het sterftecijfer was ongeveer 2,94 ten honderd van de gemiddelde bevolking. Hieronder zijn begrepen 3 gevallen van zelfmoord om onbekende redenen op de plantage Waterloo, de Resolutie en Zoelen; 1 geval van opiumvergiftiging op de plantage Brouwerslust, door eene vrouw uit onwetendheid of bij vergissing op haar kind; 4 gevallen van verdrinking, als: 2 van plantage de Resolutie, 1 van plantage Zorg en Hoop en 1 van plantage Lust en Rust; 5 gevallen van moord en manslag, als: 2 op plantage de Resolutie, 2 op plantage Rust en Werk en 1 op plantage Voorburg. Aangezien deze gevallen niet op rekening van den algemeenen gezondheidstoestand der kolonie gebracht kunnen worden, wordt het sterftecijfer, ten gevolge van ziekte van deze immigranten slechts 2,63 ten honderd van de gemiddelde bevolking.

De geboorte en sterfte onder de immigranten ex *Clive* waren in het vijfde jaar van hun verblijf in de kolonie als volgt:

	A A N T A L.				Totaal.
	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	
Aanwezig bij de intrede van het 6de jaar op den 29sten Augustus 1881. . . . .	187	70	35	29	321
in het 5de jaar { geboren . . . . .	»	»	7	3	10
overleden . . . . .	187	70	42	32	331
	5	1	»	1	7

De sterfte ten honderd bedroeg dus van deze bezending:

in het 5de jaar van haar verblijf in de kolonie 2,17,  
 » » 4de » » » » » » 1,23,  
 » » 3de » » » » » » 1,89,  
 » » 2de » » » » » » 3,34 en  
 » » 1ste » » » » » » 5,06,

terwijl het aantal geboorten dat der sterfgevallen weder aanmerkelijk overtreft.

De geboorte en sterfte onder de immigranten ex *Zanzibar* waren in het vierde jaar van haar verblijf in de kolonie als volgt:

	A A N T A L.				Totaal.
	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	
Aanwezig bij de intrede van het 4de jaar op den 16den Augustus 1881. . . . .	405	157	114	92	768
in het vierde jaar { geboren . . . . .	»	»	22	15	37
overleden . . . . .	405	157	136	107	805
	3	2	2	1	8

De sterfte ten honderd bedroeg van deze bezending:

in het 4de jaar van haar verblijf in de kolonie 1,02,  
 » » 3de » » » » » » 1,17,  
 » » 2de » » » » » » 2,06 en  
 » » 1ste » » » » » » 1,40.



Het aantal geborenen was evenals in de beide vorige jaren ruim  $4\frac{1}{2}$  maal meer dan dat der overledenen.

De geboorte en sterfte onder de immigranten ex *Ailsa I* waren in het derde jaar van hun verblijf in de kolonie als volgt:

	A A N T A L.				Totaal.
	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	
Aanwezig bij de intrede van het 3de jaar op den 6den Februari 1882 . . . . .	187	72	26	18	303
geboren . . . . .	>	>	7	4	11
in het derde jaar	187	72	33	22	314
overleden . . . . .	2	6	3	>	11

De sterfte ten honderd bedroeg dus van deze bezending:

in het 3de jaar van haar verblijf in de kolonie 3.63,  
 » » 2de » » » » » 3.96 en  
 » » 1ste » » » » » 4.08.

Het aantal sterfte- en geboortegevallen waren deze keer aan elkander gelijk.

De geboorte en sterfte onder de immigranten ex *Ailsa II* waren in het tweede jaar van hun verblijf in de kolonie als volgt:

	A A N T A L.				Totaal.
	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	
Aanwezig bij de intrede van het 2de jaar op den 26sten November 1881. . . . .	303	93	22	26	444
geboren . . . . .	>	>	12	7	19
in het tweede jaar	303	93	34	33	463
overleden . . . . .	8	2	3	3	16

De sterfte ten honderd bedroeg dus van deze bezending:

in het 2de jaar van haar verblijf in de kolonie 3.59 en  
 » » 1ste » » » » » 4.94.

In 1881 was de sterfte onder deze bezending grooter dan de geboorte; in 1882 had echter het omgekeerde plaats.

De geboorte en sterfte onder de immigranten ex *British Statesman* en ex *Ailsa III* waren in het eerste jaar van hun verblijf in de kolonie als volgt:

Naam van het schip.	Dag van aankômst.	Aantal immigranten.													Sterfte ten honderd in het 1ste jaar.
		Geland.					Geboren in het 1ste jaar.			Sterfte in het 1ste jaar.					
		Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Totaal.	Jongens.	Meisjes.	Totaal.	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Totaal.	
British. . . Statesman . .	14 Maart 1881	297	109	26	18	450	2	1	3	27	10	4	1	42	9.30
Ailsa III . .	9 Jannari 1882	263	149	43	29	484	1	5	6	15	6	6	5	32	6.57
	Totaal . .	560	258	69	47	934	3	6	9	42	16	10	6	74	7.88

De sterfte, vooral van de koelies aangebracht met de *British Statesman*, was buitengewoon hoog en meendeels toe te schrijven aan de gevolgen van ziekten, die gedurende de reis van Calcutta naar Suriname aan boord hebben geheerscht. Eerstgenoemd transport bestond bovendien uit vele zwakke mensen, die voor den arbeid waartoe zij waren geëmigreerd weinig of geen geschiktheid bezaten. (Zie vorig jaarverslag).

De toestand der immigranten in het algemeen is vrij wel gelijk gebleven aan dien van het vorige jaar.

Van het getal van 1683 inleggers van geld in de koloniale spaarbank ten bedrage van f 245 673.96 op den 31sten December 1882 waren 533 Britsch-Indische immigranten die f 129 924.75 hadden ingelegd.

### III. UIT CHINA.

	A A N T A L.				Totaal.
	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	
Op den 1sten Januari 1882 bevonden zich in de kolonie.	21	>	1	1	23
Verminderd door:					
desertie . . . . .	2	>	>	>	2
ontslag na geëindigden diensttijd . . . . .	3	>	>	>	3
Blijven aanwezig op den 31sten December 1882 . .	16	>	1	1	18



Het ware wenschelijk dat deze immigratie weder kon worden hervat, want bij het eenigszins herleven van den landbouw blijkt er groote behoefte aan werkkrachten te bestaan, die men niet zeker is altijd uit Hindostan te kunnen bekomen. De Chinezen hebben hier steeds als arbeiders voldaan; zij leven beter en verteeren meer dan de koelies doen en brengen dus ook in ander opzicht der kolonie voordeel aan.

§ 5. *Huisvesting en geneeskundige verpleging (art. 56).*

De woningen en ziekenhuizen op de plantages waren over het algemeen voldoende.

De geneeskundige behandeling en verpleging in de ziekenhuizen bepaalde zich tot de navolgende getallen.

	IMMIGRANTEN UIT:			
	West-Indië.	Britsch-Indië.	China.	Totaal.
Op den 1sten Januari 1882 waren onder behandeling	2	276	1	279
Gedurende het jaar 1881 onder behandeling gekomen. . . . .	12	14 664	5	14 681
	14	14 940	6	14 960
Hiervan zijn: { hersteld . . . . .	14	14 570	6	14 590
{ overleden. . . . .	>	103	>	103
Blijven op den 31sten Dec. 1882 onder behandeling	>	267	>	267
Het aantal ziekedagen in 1882 bedroeg . . . . .	265	89 741	98	90 104

Deze tafel vergeleken met de gemiddelde sterkte geeft tot resultaat, dat in 1882 op elk honderdtal immigranten uit Britsch-Indië voorkwamen 348 ziektegevallen, terwijl ieder had gemiddeld 21 dagen in het jaar verpleging in het hospitaal of ziekenhuis. Er zijn dus vergeleken met het vorig jaarverslag op elk honderdtal immigranten in 1882: 37 ziektegevallen minder dan het jaar te voren, terwijl er eveneens 9.4 dag per hoofd minder ziekenverpleging was. Dit alles met het kleiner sterftecijfer bewijst dat het jaar 1882, wat de gezondheidstoestand betreft, 1881 verre overtreft.

Districtsgewijs was het bedrag der ziekedagen van alle immigranten als volgt:

	Ziekte-dagen.	Zijnde gemiddeld voor ieder immigrant in het jaar.
1. Beneden-Para. . . . .	97	4.8 dag
2. Coronie . . . . .	2 471	9.8 >
3. Boven-Suriname . . . . .	689	12.4 >
4. Commetewane . . . . .	260	12.4 >
5. Matappica . . . . .	3 216	15.8 >

Handelingen der Staten-Generaal. Bijlagen. 1883—1884.

	Ziekte-dagen.	Zijnde gemiddeld voor ieder immigrant in het jaar.
6. Beneden-Suriname . . . . .	17 972	15.9 dag
7. Nickerie. . . . .	10 173	17.2 >
8. Beneden-Cottica. . . . .	11 556	18.8 >
9. Beneden-Saramacca. . . . .	8 461	22.7 >
10. Perica . . . . .	4 492	26.3 >
11. Boven-Cottica. . . . .	863	28.3 >
12. Boven-Commewijne. . . . .	1 891	36.3 >
13. Beneden-Commewijne . . . . .	27 963	38.3 >

Deze opgave vergeleken met die van het vorige jaar toont voor de districten Coronie en Boven-Commewijne in 1882 eene kleine vermeerdering aan van het getal ziekedagen; voor de overige districten daarentegen eene aanmerkelijke vermindering, derhalve een beteren gezondheidstoestand dan in 1881.

In den volgenden staat worden de naaste oorzaken van het overlijden der immigranten uit Britsch-Indië en de voornaamste ziekten, welke in 1882 onder hen hebben geheerscht, vermeld:

- 10 aan kwaadaardige koorts,
- 1 > gastrische koorts,
- 5 > moeraskoorts,
- 1 > typhusekoorts,
- 5 > bloedloop,
- 15 > buikloop,
- 15 > uitputting,
- 13 > zwakte,
- 3 > bloedarmoede,
- 2 > waterzucht,
- 4 > etterbloedvergiftiging,
- 1 > bloedspuwing,
- 1 > congestie,
- 6 > beroerte,
- 6 > stuipen,
- 1 > hersenschudding,
- 2 > darmontsteking,
- 4 > luchtpijpontsteking,
- 1 > nierziekte,
- 11 > tering,
- 1 > beenversterf,
- 1 > koudvuur,
- 4 > de gevolgen der kraam,
- 1 > vergiftiging door opium,
- 4 > verdronken,
- 3 > vermoord,
- 121 transporteren



121 per transport

2 aan de gevolgen van moedwillige verwonding door anderen,

3 door zelfmoord.

126

De sterfte onder de immigranten op de verschillende plantages in het jaar 1882 was, na aftrek van de 13 gevallen van vergiftiging door opium, verdrinking, moord en zelfmoord als volgt:

A. Namen der plantages, waar geen sterfte onder de immigranten is voorgekomen:

1. Frederiksdorp, ***	cacao-plantage in Ben.-Cottica;
2. Katwijk, ***	> > > Ben.-Commewijne;
3. Lust en Rust, ***	> > > Ben.-Suriname;
4. Elisabethshoop, ***	> > > Ben.-Cottica;
5. Concordia, **	> > > Ben.-Saramacca;
6. La Paix, **	suiker > > Bov.-Cottica;
7. Brouwerslust, **	cacao > > Ben.-Cottica;
8. Mon souci, **	> > > Ben.-Cottica;
9. Margarethenburg, *	> > > Nickerie;
10. Kwatta, *	> > > Ben.-Para;
11. Burnside,	suiker > > Coronie;
12. Hazard	> > > Nickerie;
13. Jagtlust,	cacao > > Ben.-Suriname;
14. Vriendsbeleid en Ouderszorg	> > > Ben.-Commewijne;
15. St. Barbara,	suiker > > Bov.-Suriname;
16. Marienbosch,	cacao > > Ben.-Cottica;
17. Susanna'sdaal,	suiker > > Ben.-Suriname.

B. Beneden het gemiddeld sterftecijfer van 2.60 ten honderd bleven:

	pct.
1. Rust en Werk, suiker-plant. in Ben.-Cottica	1.28
2. Catharina Sophia, > > > Ben.-Saramacca	1.39
3. de Eendracht, > > > Perica	1.42
4. Leasowes en Sarah, ** cacao > > Coronie	1.55
5. Sorgvliet, > > > Ben.-Commewijne	1.62
6. Hamptoncourt, * suiker > > Nickerie	1.63
7. Marienburg, > fabriek > Ben.-Commewijne	1.89
8. Waterloo, > plant. > Nickerie	1.92
9. Goudmijn, > > > Bov.-Commewijne	1.92
10. Alliance, > > > Matappica	1.97
11. Johanna Catharina, ** cacao > > Ben.-Saramacca	2.11
12. Zoelen, suiker > > Ben.-Commewijne	2.11
13. Meerzorg, > > > Ben.-Suriname	2.16
14. Zorg en Hoop, > > > Ben.-Cottica	2.54

C. Boven het gemiddeld sterftecijfer van 2.60 ten honderd waren:

	pct.
1. de Resolutie, suikerplant. in Ben.-Suriname	2.96
2. Vreeland, > > > Bov.-Suriname	3.28

3. Voorburg,	suiker-plant. in Ben.-Suriname	3.47
4. Kent,	> > > Ben.-Saramacca	3.53
5. Wederzorg,	cacao > > Ben.-Commewijne	3.59
6. Alkmaar,	suiker > > Ben.-Commewijne	3.76
7. Caledonia,	cacao > > Ben.-Saramacca	4.17
8. Visserszorg,	suiker > > Ben.-Commewijne	4.22
9. Breukelerwaard, *	> > > Commetewane	4.76
10. Berlijn,	cacao > > Ben.-Cottica	4.76
11. Mon trésor, **	> > > Ben.-Commewijne	4.93
12. Killenstein,	> > > Ben.-Cottica	5.26
13. Leliendaal en Ellen,	> > > Ben.-Commewijne	5.97
14. de Maasstroom, *	> > > Ben.-Cottica	6.06
15. de Morgenster,	> > > Ben.-Saramacca	6.25
16. Crappahoek,	> > > Nickerie	6.25
17. Nieuw Clarenbeek, **	> > > Perica	6.66
18. Geertuidenberg,	> > > Ben.-Commewijne	7.14
19. Spieringshoek, **	> > > Ben.-Commewijne	8.00

Op de plantages gemerkt \*\*\* is in de jaren 1879, 1880 en 1881, — op die gemerkt met \*\* is in 1880 en 1881 — en op die gemerkt met \* is in 1881 geen sterfte geweest. Districtsgewijs was de sterfte onder de immigranten als volgt:

I. Zonder sterfte waren:

het district Beneden-Para, \*  
 > > Boven-Para, \* en  
 > > Boven-Cottica. \*\*

II. Beneden het gemiddeld sterftecijfer van 2.60 ten honderd, waren:

het district Coronie,	sterfte 0.39 pct.
> > Nickerie,	> 1.35 >
> > Beneden-Cottica	> 1.79 >
> > Boven-Suriname,	> 1.80 >
> > Boven-Commewijne, ***	> 1.92 >
> > Matappica,	> 1.97 >
> > Perica,	> 2.35 >
> > Beneden-Saramacca	> 2.41 >

III. Boven de gemiddelde sterfte van 2.60 ten honderd:

het district Beneden-Suriname,	sterfte 2.75 pct.
> > Beneden-Commewijne,	> 3.56 >
> > Commetewane, *	> 4.76 >

In de districten met \*\*\* gemerkt is ook in 1879, 1880 en 1881, — in die gemerkt met \*\* is ook in 1880 en 1881 — en in die gemerkt met \* is in 1881 geen sterfte onder de immigranten geweest.

De sterfte onder de creolen en andere arbeiders, geen immigranten zijnde, op de plantages waar immigranten gevestigd zijn, was districtsgewijs als volgt:

1. Boven-Cottica,	1.54 der gemiddelde bevolking.
2. Beneden-Para,	1.69 > > >
3. Coronie,	1.81 > > >
4. Commetewane,	1.92 > > >
5. Beneden-Commewijne,	2.17 > > >



6. Nickerie,	2.21	der gemiddelde bevolking.
7. Boven-Suriname,	3.20	» » »
8. Beneden-Suriname,	3.37	» » »
9. Matappica,	3.90	» » »
10. Beneden-Saramacca,	4.17	» » »
11. Beneden-Cottica,	4.63	» » »
12. Boven-Para,	4.65	» » »

De sterfte bedroeg onder deze soort van arbeiders 2.70 ten honderd.

Uit de bovenstaande opgaven, vergeleken met die van voorgaande jaren, blijkt:

1°. dat de sterftcijfers van de immigranten zich verhouden tot die van de creolen en andere arbeiders (niet-immigranten) op dezelfde plantages:

in 1877 als 3.73 tot 6.16,  
» 1878 » 2.71 » 4.07,

in 1879 als 2.08 tot 3.32,

» 1880 » 1.81 » 3.59,

» 1881 » 3.26 » 4.25,

en » 1882 » 2.60 » 2.70;

2°. dat de gezondheidstoestand in 1882 van alle arbeiders gunstiger was dan in 1881, en

3°. dat de sterfte in de districten Beneden-Commewijne en Commetewane onder de creolen en andere arbeiders minder was dan die onder de immigranten, maar in alle overige districten daarentegen meer.

#### § 6. Arbeid, loon en werkverzuim.

Het aantal immigranten dat in 1882 aan den veld- en fabriekarbeid op de plantages heeft deelgenomen, — de hoeveelheid werkdagen of taken en de bedragen van het verdiend loon waren als volgt:

IMMIGRANTEN UIT:	Aantal.			Aantal werkdagen of taken en bedrag van het verdiend loon voor:					
	Mannen.	Vrouwen.	Jongens en meisjes.	Mannen.		Vrouwen.		Jongens en meisjes.	
				Werk-dagen.	Loon.	Werk-dagen.	Loon.	Werk-dagen.	Loon.
West-Indië . . . . .	17	1	»	2 320 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	f 1 652.10	105 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	f 57.48	»	»
Britsch-Indië . . . . .	2586	958	389	507 065	368 089.04	145 290	93 941.00	11 642 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	f 6 338.62
China . . . . .	12	»	»	1 114 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	876.32	»	»	»	»
Totaal . . . . .	2615	959	389	510 500	f 370 617.46	145 395 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	f 93 998.48	11 642 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	f 6 338.62

In deze opgaven zijn niet begrepen — omdat zij niet als werkdagen kunnen gelden — de dagen van het jaar doorgebracht in ziekte, met verlof, in afwezigheid ten gevolge van dagvaarding voor den rechter, in strafen in opzettelijk verzuim, en evenmin de zon- en feestdagen, welke laatste, behalve de algemeen erkende, voor Hindoes

32 en voor Mohammedanen 16 dagen in het jaar bedragen.

In den volgende staat vindt men opgeteekend het aantal creolen en andere arbeiders, dat gedurende het jaar 1882 is werkzaam geweest op plantages, waar immigranten gevestigd zijn, het aantal door hen geleverde werkdagen en het verdiende loon.

ARBEIDERS:	Aantal.			Aantal werkdagen of taken en bedrag van het verdiende loon.					
	Mannen.	Vrouwen.	Jongens en meisjes.	Mannen.		Vrouwen.		Jongens en meisjes.	
				Werk-dagen.	Loon.	Werk-dagen.	Loon.	Werk-dagen.	Loon.
Creolen . . . . .	1317	1059	149	307 154 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	f 278 417.06	175 100 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	f 112 132.91	13 083 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	f 5 809.21
Anderen (niet-immigranten) .	1149	206	19	247 452 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	242 041.32	37 408	20 861.46	2 169 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	730.58

Over het algemeen zij opgemerkt, dat het aantal van de in dezen staat en andere opgaven voorkomende creolen-arbeiders verkregen is, door het aantal hunner, dat op den 1sten van elke maand op de plantages aanwezig is, bij elkander op te tellen en de som door 12 te deelen. Ook dient in het oog te worden gehouden, dat de hoeveelheid verrichte arbeid, die op deze gemiddelde bevolkingscijfers is overgebracht, in werkelijkheid door *meer* arbeiders is verricht geworden, hetgeen bij de beoordeeling van de waarde van creolen- en immigranten-arbeid behoort in aanmerking te komen. De door creolen verrichte arbeid

is uit dien hoofde *hoofdelijk minder* dan in de volgende opgaven is uitgedrukt.

Vergelikt men de opgaven van het vorig jaarverslag, dan zal men ontwaren, dat de creolen-arbeid *afnemend* is gebleven, terwijl de arbeid van immigranten weder belangrijk toegenomen is.

Door middel van de gegevens der beide voorgaande staten, komt men tot het resultaat, dat de hoeveelheid werk en het dagloon van ieder arbeider in 1882 op de plantages waar immigranten gevestigd zijn, hebben bedragen als volgt:



SOORT VAN ARBEIDERS.	Voor iederen man.		Voor iedere vrouw.		Voor een jongen of meisje.	
	Aantal werkdagen of taken.	Gemiddeld dagloon.	Aantal werkdagen of taken.	Gemiddeld dagloon.	Aantal werkdagen of taken.	Gemiddeld dagloon.
Immigranten uit:						
West-Indië . . . . .	136.5	f 0.71 <sup>2</sup>	105.8	f 0.54 <sup>3</sup>	»	»
Britsch-Indië . . . . .	196.1	0.72 <sup>7</sup>	151.7	0.64 <sup>7</sup>	29.9	f 0.54 <sup>4</sup>
China . . . . .	92.8	0.78 <sup>6</sup>	»	»	»	»
Immigranten, gemiddeld . . . . .	195.2	f 0.72 <sup>6</sup>	151.6	f 0.64 <sup>6</sup>	29.9	f 0.54 <sup>4</sup>
Creolen. id.. . . . .	233.2	0.90 <sup>6</sup>	165.3	0.64	87.8	0.44 <sup>4</sup>
Anderen (niet-immigranten) . . . . .	215.4	0.97 <sup>8</sup>	181.6	0.55 <sup>8</sup>	114.2	0.33 <sup>7</sup>

De navolgende opgaven bevatten de hoeveelheid arbeid en loon van de arbeiders op plantages, waar *geen* immigranten gevestigd zijn:

SOORT VAN ARBEIDERS op plantages waar geene immigranten gevestigd zijn.	Gemiddeld getal.			Aantal werkdagen of taken en bedrag van het uitbetaald loon.					
	Mannen.	Vrouwen.	Jongens en meisjes.	Mannen.		Vrouwen.		Jongens en meisjes.	
				Werk- dagen.	Loon.	Werk- dagen.	Loon.	Werk- dagen.	Loon.
Creolen. . . . .	991	923	147	242 220 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	f214 700.89 <sup>5</sup>	199 482 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	f131 351.72	14 543	f 7 463.53
Anderen (niet-immigranten) . . . . .	508	112	31	98 021 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	97 898.95 <sup>5</sup>	19 925 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	17 549.64	2 713	360.20

Hoofdelijk berekend, bekomt men voor deze arbeiders gemiddeld het volgende:

SOORT VAN ARBEIDERS.	Voor iederen man.		Voor iedere vrouw.		Voor een jongen of meisje.	
	Aantal werkdagen of taken.	Gemiddeld dagloon.	Aantal werkdagen of taken.	Gemiddeld dagloon.	Aantal werkdagen of taken.	Gemiddeld dagloon.
Creolen. . . . .	244.4	f 0.88 <sup>7</sup>	216.2	f 0.65 <sup>8</sup>	98.9	f 0.51 <sup>3</sup>
Anderen (niet-immigranten) . . . . .	192.9	0.99 <sup>9</sup>	177.9	0.88 <sup>1</sup>	87.5	0.13 <sup>3</sup>

Door de vorenstaande gegevens zamen te trekken, verkrijgt men voor *alle* plantages in de kolonie het volgend resultaat van den arbeid in 1882 tot het verbouwen van stapelproducten verricht.



Koloniaal verslag van 1883. [Suriname. Bijlage K.]

SOORT VAN ARBEIDERS.	Aantal			Aantal taken of werkdagen van de		
	Mannen.	Vrouwen.	Jongens en meisjes.	Mannen.	Vrouwen.	Jongens en meisjes.
Immigranten . . . . .	2615	959	389	510 500	145 395 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	11 642 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>
Gewezen immigranten en vreemde arbeiders . . . . .	1657	318	50	845 474 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>	57 333 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	4 882 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>
Totaal van vreemden . . . . .	4272	1277	439	855 974 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>	202 729 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	16 525
Idem » creolen . . . . .	2308	1982	296	549 374 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	374 582 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	27 626 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>
Totaal-generaal in 1882 . . . . .	6580	3259	735	1 405 348 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	577 311 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	44 151 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>

Deze opgave met die van 1881 vergelijkende, zal men ontwaren:

1°. dat de creolen-arbeid in 1882 weder is *afgenomen* met 196 mannen, 258 vrouwen, 75 jongens en meisjes, 32 993 werkdagen van mannen, 31 974 werkdagen van vrouwen en 11 413<sup>1</sup>/<sub>4</sub> werkdag van jongens en meisjes;

2°. dat het aantal vreemde arbeiders daarentegen in 1882 is *toegenomen* met 304 mannen, 144 vrouwen, 44 jongens en meisjes, 93 323<sup>7</sup>/<sub>8</sub> werkdag van mannen, 37 976<sup>1</sup>/<sub>4</sub> werkdag van vrouwen en 2225<sup>1</sup>/<sub>4</sub> werkdag van jongens en meisjes;

3°. dat het geheel aantal werkdagen van mannen, vrouwen, jongens en meisjes bedroeg:

van vreemde arbeiders in 1881 941 703 en in 1882 1 075 228<sup>3</sup>/<sub>8</sub>;

van creolen in 1881 1 027 964<sup>1</sup>/<sub>4</sub> en in 1882 951 584; welke cijfers aantonen, dat de creolen-arbeid meer en meer afneemt en dat de immigratie voor de kolonie onmisbaar is.

Het maximum loon, dat voor één week arbeids aan enkele arbeiders is uitbetaald, bedroeg bij de:

Immigranten uit:	Voor een man.	Voor eene vrouw.
West-Indië . . . . .	f 7.20 op de suikerplantage Goudmijn.	f 1.50 op de suikerplantage Kent.
Britsch-Indië . . . . .	f 18 op de suikerplantage Burnside.	f 9.50 op de suikerplantage Voorburg.
China . . . . .	f 8 op de suikerplantage Viessers-zorg.	

Districtsgewijs was de hoofdelijk geleverde arbeid door de immigranten uit Britsch-Indië en hun gemiddeld dagloon in het jaar 1882 als volgt:

DISTRICTEN.	Werkdagen of taken per man.	DISTRICTEN.	Gemiddeld bedrag van het dagloon.
Boven het gemiddeld bedrag van . . . . .	196.1	Boven het gemiddeld bedrag van . . . . .	f 0.72 <sup>7</sup>
1. Beneden-Para . . . . .	285.0	1. Boven-Suriname . . . . .	» 0.87 <sup>6</sup>
2. Coronie . . . . .	277.7	2. Nickerie . . . . .	» 0.86 <sup>1</sup>
3. Commetewane . . . . .	254.8	3. Commetewane . . . . .	» 0.81 <sup>2</sup>
4. Nickerie . . . . .	2192	4. Boven-Cottica . . . . .	» 0.74 <sup>3</sup>
5. Beneden-Cottica . . . . .	206.7	5. Coronie . . . . .	» 0.73 <sup>8</sup>
6. Boven-Cottica . . . . .	201.1	6. Boven-Commewijne . . . . .	» 0.73 <sup>3</sup>
7. Matappica . . . . .	197.9		
8. Boven-Suriname . . . . .	196.6	Beneden het gemiddeld bedrag:	
Beneden het gemiddeld bedrag:		7. Beneden-Cottica . . . . .	» 0.71 <sup>5</sup>
9. Beneden-Saramacca . . . . .	193.6	8. Perica . . . . .	» 0.71
10. Perica . . . . .	192.3	9. Beneden-Saramacca . . . . .	» 0.70 <sup>7</sup>
11. Boven-Commewijne . . . . .	188.6	10. Beneden-Suriname . . . . .	» 0.70 <sup>4</sup>
12. Beneden-Commewijne . . . . .	182.1	11. Matappica . . . . .	» 0.68 <sup>3</sup>
13. Beneden-Suriname . . . . .	175.4	12. Beneden-Para . . . . .	» 0.67 <sup>9</sup>
		13. Beneden-Commewijne . . . . .	» 0.66 <sup>3</sup>



Het door de districts-commissarissen geconstateerd opzettelijk werkverzuim, waarmede de werkovereenkomsten, krachtens de artt. 68 en 69 van het Koninklijk besluit van den 22sten Maart 1872, n°. 27, kunnen worden verlengd, bedroeg in 1882 voor de immigranten uit:

West-Indië	620 $\frac{1}{4}$ dag of gemiddeld per volwassene	27.6 dag.
Britsch-Indië 33 191	» » » »	9.9 »
China 305	» » » »	17.4 »

Vergeleken met de cijfers van het vorige jaar, blijkt dat het werkverzuim in 1882 is toegenomen.

Districtsgewijs bedroeg het geconstateerd opzettelijk werkverzuim van alle immigranten te zamen, gemiddeld als volgt:

D I S T R I C T E N.	Per volwassen immigrant in:			
	1882.	1881.	1880.	1879.
Beneden het gemiddelde bedrag van 10.1 in 1882.				
1. Commetewane . . . . .	»	»	»	»
2. Boven-Cottica. . . . .	0.3	2.8	»	»

D I S T R I C T E N.	Per volwassen immigrant in:			
	1882.	1881.	1880.	1879.
3. Coronie . . . . .	0.5	2.1	0.6	0.3
4. Beneden-Cottica . . . . .	2.3	2.2	4.7	9.9
5. Beneden-Commewijne . . . . .	2.6	4.8	9.0	15.9
6. Nickerie . . . . .	2.7	0.1	3.9	6.0
7. Perica . . . . .	4.2	9.9	18.8	12.1
8. Beneden-Para . . . . .	4.8	0.9	24.3	27.8
9. Matappica . . . . .	4.9	9.6	15.4	7.6
10. Boven-Suriname . . . . .	6.3	»	1.6	»
11. Beneden-Saramacca . . . . .	7.4	6.2	6.2	10.0
12. Boven-Commewijne . . . . .	9.6	9.9	18.2	10.1
Boven het gemiddeld bedrag.				
13. Beneden-Suriname . . . . .	28.6	17.0	43.5	38.4
Gemiddeld getal dagen werkverzuim in het jaar . . . . .	10.1	7.8	19.5	18.1

#### § 7. Klachten en misdrijven.

In 1882 zijn door de immigranten tegen hunne huurders of werkgevers de volgende klachten ingebracht.

Ingebrachte klachten van immigranten tegen huurders, gezagvoerders, geneeskundigen of opzichters.		Ingetrokken of niet vatbaar voor vervolging.	Door den eersten rechter		In hooger beroep.	Aanmerkingen.
Getal.	Aard.		vrijgesproken.	veroordeeld.		
Geene.	I. Beneden-Para.					
	II. Commetewane.					
	III. Boven-Cottica.					
	VI. Boven-Suriname.					
1	het vernielen van plantsoen door een varken van den opzichter . . . . .	»	»	1	»	
1	het niet verstrekken van genoegzaam brood en chocolade aan een zieke . . . . .	1	»	»	»	
	V. Beneden-Suriname.					
1	het toebrengen van een klap door den ingenieur . . . . .	»	»	1	»	
	VI. Beneden-Commewijne.					
8	te zwaar werk opgelegd . . . . .	8	»	»	»	
12	te min betaald loon . . . . .	12	»	»	»	
1	het niet betalen van loon voor privé werk van den opzichter . . . . .	1	»	»	»	
24	Transporteeren	22	»	2	»	



Ingebrachte klachten van immigranten tegen huurders, gezagvoerders, geneeskundigen of opzichters.		Inge- trokken of niet vat- baar voor vervolging.	Door den eersten rechter		In hooger beroep.	<i>Aanmerkingen.</i>
Getal.	Aard.		vrij- gesproken.	ver- oordeeld.		
24	Per transport	22	»	2	»	
1	het toevoegen van scheldwoorden . .	»	»	1	»	
1	het toebrengen van een schop en een stoot. . . . .	1	»	»	»	
1	het vernielen van plantsoen door een koe van den huurder . . . . .	1	»	»	»	
	VII. Beneden-Cottica.					
5	te zwaar werk opgelegd . . . . .	5	»	»	»	
6	te min betaald loon. . . . .	6	»	»	»	
1	het niet betalen van loon. . . . .	1	»	»	»	
1	het plaatsen aan ander werk als hij vroeger had gedaan . . . . .	1	»	»	»	
1	het afgezonderd te werk stellen . .	1	»	»	»	
2	het toevoegen van scheldwoorden . .	»	»	2	»	
3	het toebrengen van slagen . . . . .	3	»	»	»	
	VIII. Boven-Commewijne.					
3	lekkage van het dak hunner woning	3	»	»	»	
1	weigeren van geneeskundige behan- deling. . . . .	»	1	»	»	
1	het niet betalen van loon. . . . .	1	»	»	»	
	IX. Perica.					
26	het niet betalen van loon. . . . .	26	»	»	»	
2	het toebrengen van slagen . . . . .	1	»	1	»	
	X. Matappica.					
1	het toebrengen van slagen. . . . .	1	»	»	»	
	XI. Beneden-Saramacca.					
1	het niet wekelijks uitbetalen van te goed gemaakt loon . . . . .	»	»	1	»	
	XII. Coronie.					
1	het niet wekelijks uitbetalen van te goed gemaakt loon . . . . .	»	»	1	1	het vonnis bevestigd.
2	inhouding van een deel van het loon	2	»	»	»	
1	willekeurige opsluiting. . . . .	1	»	»	»	
	XIII. Nickerie.					
4	het toebrengen van slagen . . . . .	»	2	2	»	
2	het toevoegen van beleedigende woor- den. . . . .	1	1	»	»	
92	Totaal	78	4	10	1	



Van de 92 door immigranten tegen huurdere, gezagvoerders, geneeskundigen of opzichters ingebrachte klachten zijn er 78 ongegrond en niet vatbaar voor vervolging bevonden of wel ingetrokken, terwijl van de 14 ingestelde vervolgingen 4 met vrijspraak en 10 met veroordeeling zijn gevolgd.

Het aantal tegen immigranten ingediende klachten ter zake van overtredingen, wanbedrijven en misdaden is in den volgenden staat vermeld.

IMMIGRANTEN UIT:	Overtredingen ter zake van plichtverzuim (artt. 151—156 der herziene strafverordening van 1874).			Andere overtredingen.			Wanbedrijven.			Misdaden.		
	Aangebracht.	Schuldig bevonden.	Niet bewezen of ingetrokken.	Aangebracht.	Schuldig bevonden.	Niet bewezen of ingetrokken.	Aangebracht.	Schuldig bevonden.	Niet bewezen of ingetrokken.	Aangebracht.	Schuldig bevonden.	Niet bewezen of ingetrokken.
West-Indië . . . . .	3	3	»	6	4	2	1	1	»	»	»	»
Britsch-Indië. . . . .	606	529	75	500	345	149	54	29	11	26	4	8
China . . . . .	3	3	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Totaal . . . . .	612	535	75	506	349	151	55	30	11	26	4	8

Districtsgewijs laten deze klachten zich rangschikken als volgt:

DISTRICTEN.	Overtredingen ter zake van plichtverzuim (artt. 151—156 der herziene strafverordening van 1874).			Andere overtredingen.			Wanbedrijven.			Misdaden.		
	Aangebracht.	Schuldig bevonden.	Niet bewezen of ingetrokken.	Aangebracht.	Schuldig bevonden.	Niet bewezen of ingetrokken.	Aangebracht.	Schuldig bevonden.	Niet bewezen of ingetrokken.	Aangebracht.	Schuldig bevonden.	Niet bewezen of ingetrokken.
Beneden-Suriname . . . . .	79	68	11	45	28	12	13	10	»	4	2	»
Boven-Suriname . . . . .	8	6	2	»	»	»	1	1	»	»	»	»
Beneden-Para . . . . .	2	1	1	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Beneden-Commewijne. . . . .	72	64	8	98	75	23	13	4	2	12	»	1
Beneden-Cottica . . . . .	248	230	18	164	117	47	14	4	6	10	2	7
Boven-Commewijne . . . . .	25	22	3	18	13	5	2	2	»	»	»	»
Commetewane . . . . .	1	»	1	6	3	3	»	»	»	»	»	»
Boven-Cottica . . . . .	»	»	»	9	2	7	»	»	»	»	»	»
Perica . . . . .	38	35	3	23	17	6	»	»	»	»	»	»
Matappica . . . . .	48	40	8	9	6	3	1	1	»	»	»	»
Beneden-Saramacca . . . . .	22	21	1	39	30	9	5	4	1	»	»	»
Nickerie . . . . .	63	45	16	76	49	26	6	4	2	»	»	»
Coronie . . . . .	6	3	3	19	9	10	»	»	»	»	»	»
Totaal . . . . .	612	535	75	506	349	151	55	30	11	26	4	8



Percentsgewijs berekend komen de bovenvermelde klachten op elke honderd immigranten gemiddeld voor:

IMMIGRANTEN uit:	Overtredingen ter zake van plichtverzuim.	Andere overtre- dingen.	Wanbedrijven.	Misdaden.
West-Indië . . . . .	10.17	20.34	3.39	»
Britsch-Indië . . . . .	12.12	11.65	1.26	0.61
China . . . . .	14.63	»	»	»
Gemiddeld . . . . .	14.09	11.65	1.26	0.61

Districtsgewijs is op elk honderdtal volwassen immigranten in 1882 gemiddeld aangebracht:

DISTRICTEN.	Overtredingen ter zake van plichtverzuim.	Andere overtre- dingen.	Wanbedrijven.	Misdaden.
Beneden-Suriname . . .	8.84	5.04	1.45	0.45
Boven-Suriname . . .	17.98	»	2.25	»
Beneden-Para . . . . .	12.12	»	»	»
Beneden-Commewijne . .	11.48	15.63	2.07	1.91
Beneden-Cottica . . . .	51.24	3.39	2.89	2.06
Boven-Commewijne . . .	55.56	40.00	4.44	»
Commewane . . . . .	6.67	40.00	»	»
Boven-Cottica . . . . .	»	36.00	»	»
Perica . . . . .	26.48	16.03	»	»
Matappica . . . . .	30.28	5.67	0.63	»
Beneden-Saramacca . . .	7.12	12.62	1.61	»
Nickerie . . . . .	14.11	17.02	1.34	»
Coronie . . . . .	3.67	11.62	»	»
Gemiddeld . . . . .	18.16	15.01	1.63	0.77

Uit de vorenstaande tabellen, vergeleken met die van het jaar 1881, blijkt:

1°. dat het aantal wanbedrijven en misdaden en daar-  
onder van den gruwelijksten aard door Britsch-Indische  
immigranten in het afgelopen jaar bedreven, *in ontzettende mate* is toegenomen. Op de 100 koelies niet minder  
dan 1.26 wanbedrijf en 0.61 misdaad, dat is 1 wanbedrijf  
op 79 en 1 misdaad op 164 koelies in één jaar op eigen  
landgenooten gepleegd.

Dit zou voor eene bevolking als die van Nederland,  
t. w. 4 000 000 zielen, naar evenredigheid het monster-  
achtig cijfer van 50 326 wanbedrijven en 24 231 misdaden  
in een enkel jaar opleveren, terwijl in 1880 het getal van  
misdaad beschuldigten slechts 519 of 1 op 7787 inwoners  
bedroeg (zie verder daaromtrent de mededeelingen in het  
vorig jaarverslag);

2°. dat eveneens het aantal misdrijven, gepleegd door  
*koelies op koelies*, en vermeld in de kolom » andere over-  
treddingen », zeer is *toegenomen*.

3°. dat het aantal overtredingen van koelies, ter zake  
van plichtverzuim uit hunne werkovereenkomsten voort-  
vloeiende, daarentegen een weinig *afgenomen* is.

Bij dit verslag zijn weder drie staten gevoegd, te weten:

Lit. A. aantoonende de aankomst en indeeling der im-  
migranten in 1882;

Lit. B. houdende de mutatiën, die onder de immigran-  
ten hebben plaats gehad, enz.

Lit. C. bevattende het aantal mannen, vrouwen, jon-  
gens en meisjes, dat op 31 December 1882 op elke plan-  
tage aanwezig was.

## II. KOLONISATIE.

Volgens bekomen opgaven bedroeg de getalsterkte der  
Europeesche kolonisten, afkomstig van de in 1854 opge-  
heven kolonisatie te Groningen aan de Saramacca, en van  
hunne nakomelingen, als volgt:

	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Totaal.
Aanwezig op den 1sten Ja- nuari 1882 . . . . .	34	33	28	19	114
Bijgekomen door aanhuwe- lijking . . . . .	»	1	»	»	1
Geboren . . . . .	»	»	1	2	3
	34	34	29	21	118
Overleden . . . . .	3	»	»	»	3
Blijft op den 31sten Decem- ber 1882 . . . . .	31	34	29	21	115

Hun veestapel bestond op 31 December 1882 uit:

531 runderen,  
4 paarden,  
1 muilezel,  
30 gewone ezels  
en 10 varkens,

benevens eenig pluimvee.

In hun toestand is weinig verandering gekomen.

Aan gewezen immigranten die hun contract getrouw  
hebben vervuld en van een bewijs van goed gedrag zijn  
voorzien, zijn op de voorwaarden van de publicatie van  
den 1sten Augustus 1863 (*Gouvernementsblad* 1863, n°. 23)  
in het afgelopen jaar uitgegeven de navolgende gedeeltelijk  
op loozing gebrachte gronden uit 's Lands domein, te weten:

op Domburg in het district Boven-Para, 20 H. A. aan  
7 personen;

op Voorzorg en Sara Maria in het district Beneden-  
Saramacca, 16 H. A. aan 3 personen en 1 perceel land  
ten westen van l'Hermitage in Beneden-Para 2½ H. A. aan  
1 persoon.

Deze landerijen zijn gedeeltelijk in cultuur gebracht en  
met banannen, cacao en koffie beplant. Ook zijn aan 3  
gewezen Britsch-Indische immigranten kleine rentelooze  
voorschotten uit de koloniale kas verleend geworden.

Paramaribo, den 18den April 1883. (1)

*De Agent-Generaal,*

J. F. A. CATEAU VAN ROSEVELT.

(1) Deze bijlage is abusievelijk gemerkt L. Dit moet zijn M.



The first of the year was a very successful one for the company. The sales were up to the mark and the profits were also good. The management was very efficient and the employees were very hard working. The company was very lucky to have such a good year.

Sales		Profits	
Jan	100	20	10
Feb	120	25	12
Mar	150	30	15
Apr	180	35	18
May	200	40	20
Jun	220	45	22
Jul	250	50	25
Aug	280	55	28
Sep	300	60	30
Oct	320	65	32
Nov	350	70	35
Dec	380	75	38

The second of the year was also a very successful one for the company. The sales were up to the mark and the profits were also good. The management was very efficient and the employees were very hard working. The company was very lucky to have such a good year.

The third of the year was also a very successful one for the company. The sales were up to the mark and the profits were also good. The management was very efficient and the employees were very hard working. The company was very lucky to have such a good year.



[5. 17.]

## BIJLAGE L.

STAAT aantoonende de aankomst en verdeling van immigranten, gedurende het jaar 1882.



Volgnummer.	NAMEN DER SCHEPEN.	Tonnemaat.	Dagteekening van aankomst.		Van waar gekomen.	Getal aangevoerde immigranten.						
						Mannen.	Vrouwen.	Van 10-15 jaren.		Beneden de 10 jaren.		Totaal.
								Jongens.	Meisjes.	Jongens.	Meisjes.	
1	Aïlsa (Engelsch schip)	1061	Januari	9	Calcutta (Britsch-Indië)	263	149	2	1	41	28	484
						263	149	2	1	41	28	484



Aan welke plantage toegewezen.	Getal aan elke plantage toegewezen.						AANMERKINGEN.	
	Mannen.	Vrouwen.	Van 10-15 jaren.		Beneden de 10 jaren.			Totaal.
			Jongens.	Meisjes.	Jongens.	Meisjes.		
de Resolutie . . . . .	1	9	»	»	2	»	12	
Voorburg . . . . .	31	14	»	»	4	3	52	
Jachtlust . . . . .	5	4	1	»	»	»	10	
Meerzorg . . . . .	7	4	»	»	»	1	12	
Zoelen . . . . .	2	3	»	»	»	»	5	
Mariënburg . . . . .	34	15	»	»	1	2	52	
Leliëndaal en Ellen . . . . .	7	3	»	»	»	»	10	
Visserszorg . . . . .	17	9	»	»	»	3	29	
Sorgvliet . . . . .	4	4	»	»	»	1	9	
Alkmaar . . . . .	18	8	»	»	1	3	30	
Wederzorg. . . . .	10	5	»	1	2	3	21	
Spieringshoek . . . . .	6	4	»	»	»	2	12	
Rust en Werk . . . . .	10	5	»	»	1	2	18	
Elisabethshoop . . . . .	4	1	»	»	1	»	6	
Brouwerslust. . . . .	3	3	»	»	2	»	8	
Monsoeci . . . . .	4	2	»	»	1	»	7	
Zorg en Hoop . . . . .	17	10	»	»	6	1	34	
Goudmijn . . . . .	15	6	»	»	2	»	23	
la Paix. . . . .	1	1	»	»	»	»	2	
de Eendracht. . . . .	7	5	»	»	»	»	12	
Nieuw Clarenbeek . . . . .	7	7	»	»	3	»	17	
Johanna Catharina. . . . .	»	2	»	»	»	»	2	
de Morgenster . . . . .	»	2	»	»	1	»	3	
Waterloo . . . . .	14	5	1	»	2	2	24	
Hazard . . . . .	11	4	»	»	3	2	20	
Hamptoncourt . . . . .	12	5	»	»	4	1	22	
Crappahoek . . . . .	10	5	»	»	1	1	17	
Overleden vóór de toedeeling . . .	5	2	»	»	3	1	11	
Afgekeurd. . . . .	1	2	»	»	»	»	3	Ongeschikt voor den arbeid.
Wees elders uitbesteed . . . . .	»	»	»	»	1	»	1	
	263	149	2	1	41	28	484	

Ongeschikt voor den arbeid.



## R E C A P I

PLAATS VAN HERKOMST.	Van waar gekomen.	Toegewezen aan plantages in:														
		de oude kolonie.					Nickerie.					Coronie.				
		Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Totaal.	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Totaal.	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Totaal.
Britsch-Indië .	Calcutta. .	210	126	28	22	386	47	19	11	6	83	»	»	»	»	»

STAAT aantonende het aantal immigranten aangevoerd in

PLAATS VAN HERKOMST.	Van 1853 tot 1862.	Van 1863 tot 1872.	1873.	1874.	1875.	1876.
Nederlandsch-Indië . . . . .	8	21	81	13	»	»
Madera. . . . .	275	205	»	»	»	»
China . . . . .	487	2015	»	»	»	»
West-Indië . . . . .	»	2382	111	»	43	43
Nederland. . . . .	»	2	79	8	»	»
Britsch-Indië. . . . .	»	»	2449	1384	»	»
	770	4625	2720	1405	43	43



## T U L A T I E.

Niet toegewezen en de reden waarom.						Totaal aangevoerd.					Aanmerkingen.
Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Totaal.	Aanmerkingen.	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Totaal.	
5	2	3	1	11	Overleden vóór de toedeeling.	263	149	34	29	484	
1	2	»	»	3	Afgekeurd als ongeschikt voor den arbeid.						
»	»	1	»	1	Wees elders uitbesteed.						
6	4	4	1	15							

de kolonie Suriname van af 1<sup>o</sup>. Januari 1853 tot ultimo December 1882.

1877.	1878.	1879.	1880.	1881.	1882.	Totaal.	Aanmerkingen.
»	»	»	»	»	»	123	
»	»	»	»	»	»	480	
»	»	»	»	»	»	2 502	
14	»	»	3	»	»	2596	
»	»	»	»	»	»	89	
327	700	»	775	450	484	6 569	
341	700	»	778	450	484	12 359	

De Agent-Generaal,  
J. F. A. CATEAU VAN ROSEVELT.



Date		Description		Amount	
1890	Jan 1	Balance		100.00	
1890	Jan 15	Received from A. B.		50.00	
1890	Feb 1	Received from C. D.		25.00	
1890	Mar 1	Received from E. F.		75.00	
1890	Apr 1	Received from G. H.		100.00	
1890	May 1	Received from I. J.		150.00	
1890	Jun 1	Received from K. L.		200.00	
1890	Jul 1	Received from M. N.		250.00	
1890	Aug 1	Received from O. P.		300.00	
1890	Sep 1	Received from Q. R.		350.00	
1890	Oct 1	Received from S. T.		400.00	
1890	Nov 1	Received from U. V.		450.00	
1890	Dec 1	Received from W. X.		500.00	
1890	Total			2500.00	

Date		Description		Amount	
1891	Jan 1	Balance		100.00	
1891	Jan 15	Received from A. B.		50.00	
1891	Feb 1	Received from C. D.		25.00	
1891	Mar 1	Received from E. F.		75.00	
1891	Apr 1	Received from G. H.		100.00	
1891	May 1	Received from I. J.		150.00	
1891	Jun 1	Received from K. L.		200.00	
1891	Jul 1	Received from M. N.		250.00	
1891	Aug 1	Received from O. P.		300.00	
1891	Sep 1	Received from Q. R.		350.00	
1891	Oct 1	Received from S. T.		400.00	
1891	Nov 1	Received from U. V.		450.00	
1891	Dec 1	Received from W. X.		500.00	
1891	Total			2500.00	



[5. 18.]

## BIJLAGE M.

STAAT aantoonende de mutatiën voorgevallen onder de immigranten, gedurende het jaar 1882.



O M S C H R I J V I N G  DER  M U T A T I E N.	Stad Paramaribo.	Beneden-Suriname.							Boven-Suriname.		Beneden-Para.
		de Resolutie.	Voorburg.	Lust en Rust.	Susanna'sdaal.	Dordrecht.	Jachtlust.	Meerzorg.	Vreeland.	St. Barbara.	Kwatta.
<i>Immigranten uit West-Indië.</i>											
Aanwezig op 1°. Januari 1882. . . . .	»	»	»	»	»	»	1	»	»	»	»
Ontslagen na geëindigden dienstd. . . . .	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Aanwezig op 31 December 1882 . . . . .	»	»	»	»	»	»	1	»	»	»	»
<i>Immigranten uit China.</i>											
Aanwezig op 1°. Januari 1882. . . . .	»	1	»	»	»	1	»	»	»	»	»
Ontslagen na geëindigden dienstd. . . . .	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Afgeschreven als gedeserteerd . . . . .	»	»	»	»	»	1	»	»	»	»	»
Aanwezig op 31 December 1882 . . . . .	»	1	»	»	»	»	»	»	»	»	»
<i>Immigranten uit Britsch-Indië.</i>											
Aanwezig op 1°. Januari 1882. . . . .	14	751	192	22	»	1	62	135	31	25	19
Aangevoerd. . . . .	14	12	52	»	»	2	10	12	»	»	»
Geboren . . . . .	1	31	5	1	»	»	»	2	»	»	2
Gerecontracteerd . . . . .	»	25	14	»	1	»	»	»	»	»	»
Overgeplaatst van plantage de Resolutie . . . . .	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
» » » Meerzorg . . . . .	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
» » » de Eendracht . . . . .	»	»	»	»	»	»	»	1	»	»	»
» » » Berlijn . . . . .	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
» » » Wederzorg . . . . .	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
» » » Waterloo . . . . .	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
In het krankzinnigengesticht opgenomen . . . . .	1	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Binnen drie maanden na de toewijzing afgekeurd als ongeschikt voor den arbeid . . . . .	4	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Weezen bij particulieren uitbesteed . . . . .	»	»	»	»	»	1	»	»	»	»	»
	34	819	263	23	1	1	72	150	31	25	21
Overleden . . . . .	15	26	8	1	»	»	»	3	1	»	»
Vermist (vermoedelijk verdronken) . . . . .	»	1	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Het contract ontbonden . . . . .	»	5	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Afgeschreven als gedeserteerd . . . . .	»	»	1	»	»	»	1	»	»	»	»
Transporteeren	19	787	254	22	1	1	71	147	30	25	21



Para.	Kwarta.	Boven-Para.	Beneden-Commewijne.												Beneden-Cottica.												Boven-Commewijne.	Commele-wane.	Boven-Cottica.	Perica.		Matappica.	Beneden-Saramacca.						Nickerie.				Coronie.		Leprozen Etablissement Batavia.	Weezen bij particulieren uit-geest.	Totaal.	
		Boxel.	Zoelen.	Geertruidenberg.	Marienburg.	Leliëdaal en Ellen.	Visserzorg.	Sorgvliet.	Alkmaar.	Mon Tresor.	Katwijk.	Wederzorg.	Vriendschaps- en Ouderszorg.	Spieringshoek.	Rust en Werk.	Elisabethshoop.	de Maastroom.	Berlijn.	Frederiksdorp.	Mariënbosch.	Brouwerslust.	Killenstein.	Monseuei.	Zorg en Hoop.	Goudmijn.	Bruckelerwaard.	la Paix.	de Eendracht.	Nieuw Clarenbeek.	Alliance.	Kent.	Caledonia.	Concordia.	Catharina Sophia.	Johanna Catharina.	de Morgenster.	Margarethenburg.	Waterloo.	Hazard.	Hamptoncourt.	Crappahoeck.	Burnside.	Leasowes en Sarah.					
			1																						3						7	3			8												7	30
			1																						3						7	2		8													7	29
							3																	1	3							9			2									1	2	23		
							2																	1																								3
							1																																									2
																									3							9			2										1	2	18	
19	2	90	28		37	103	57	149	40	25	74	33	20	223	17	15	22	35	23	21	19	20	180	36	21	29	135	23	200	86	47	35	134	46	15	37	249	153	110		182	64	2	67	4156			
		5		52	10	29	9	30			21		12	18	6					8		7	34	23		2	12	17					2	3		24	20	22	17					1	484			
2		6	2	2		4		2			2			7	1	1	3		1	2	1		5		2	1	2		9	2	4	1	10	2		1	6	4	5		9	2			141			
					3									1																				28	15												87	
									3								2																														3	
																																																2
																																																1
							1						3																																		4	
																	1																														1	
																																1															1	
																																																4
																																																3
21	2	101	30	54	50	136	67	181	43	25	97	36	32	249	24	19	25	35	24	31	20	27	219	59	23	32	149	40	210	88	51	64	159	50	18	38	279	177	137	17	191	66	2	71	4888			
		3	2	1	2	5	1	6	2		3		2	5		1	1			1	1		6	1	1		2	2	4	3	2		2	1	1		6		2	1		1			1	126		
																																																1
																																																5
								4																													1											7
21	2	98	28	53	48	131	66	171	41	25	94	36	30	244	24	18	24	35	24	30	19	27	213	58	22	32	147	38	206	85	49	64	157	49	17	37	273	177	135	16	191	65	2	70	4749			



OMSCHRIJVING  DER  MUTATIËN.	Stad Paramaribo.	Beneden-Suriname.							Boven-Suriname.		Beneden-Para.	Boven-Para.	Beneden-Commewijne.										Beneden-Cottica.										Boven-Commewijne.					
		de Resolutie.	Voorburg.	Lust en Rust.	Susanna'sdaal.	Dordrecht.	Jachtlust.	Meerzorg.	Vreeland.	St. Barbara.			Kwatta.	Boxel.	Zoelen.	Geertruidenberg.	Mariëburg.	Leliëdaal en Ellen.	Viserszorg.	Sorgvliet.	Alkmaar.	Mon Tresor.	Katwijk.	Wederzorg.	Vriendsbeleid en Ouderszorg.	Spieringshoek.	Rust en Werk.	Elisabethshoop.	de Maastroom.	Berlijn.	Frederiksdorp.	Mariëbosch.		Brouwerslust.	Killenstein.	Monsouci.	Zorg en Hoop.	Goudmijn.
Per transport	19	787	254	22	1	1	71	147	30	25	21	2	98	28	53	48	131	66	171	41	25	94	36	30	244	24	18	24	35	24	30	19	27	213	58			
Ontslagen na geëindigden diensttijd. . . . .	»	120	43	»	»	»	23	»	»	»	»	»	»	»	»	18	»	»	»	»	»	»	1	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»			
Overgeplaatst naar plantage Montrésor. . . . .	»	3	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»			
» » » de Maasstream. . . . .	»	»	»	»	»	»	»	2	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	1	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»			
» » » Meerzorg. . . . .	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»			
» » » Sorgvliet. . . . .	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	1	»	»	»	»	»	»	»			
» » » Vriendsbeleid en Ouderszorg. . . . .	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»	»	»	»			
» » » Alliance. . . . .	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»			
In het krankzinnigengesticht opgenomen. . . . .	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»			
Binnen 3 maanden na de toedeeling afgekeurd als onge- schikt voor den arbeid. . . . .	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	1	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	2			
Weezen bij particulieren uitbesteed. . . . .	»	1	»	»	»	»	»	2	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»			
Aanwezig op 31 December 1882. . . . .	19	663	211	22	1	1	48	143	30	25	21	2	98	28	53	30	131	66	170	41	25	93	35	30	244	24	18	20	35	24	30	19	27	213	56			
RECAPITULATIE.																																						
Aanwezig op 31 December 1882.																																						
Uit West-Indië. . . . .	»	»	»	»	»	»	1	»	»	»	»	»	1	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3			
» China. . . . .	»	1	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3			
» Britsch-Indië. . . . .	19	663	211	22	1	1	48	143	30	25	21	2	98	28	53	30	131	66	170	41	25	93	35	30	244	24	18	20	35	24	30	19	27	213	56			
Totaal. . . . .	19	664	211	22	1	1	49	143	30	25	21	2	99	28	53	30	131	66	170	41	25	93	35	30	244	24	18	20	35	24	30	19	27	213	62			



Gondmijn.	Boven-Com- mewijne.	Commele- wane.		Boven- Cottica.		Perica.		Matappica.	Beneden-Saramacca.						Nickerie.					Coronie.		Leprozen Etablissement Batavia.	Weezen bij particulieren uit- besteed.	Totaal.
		Breukelerwaard.	la Paix.	de Eendracht.	Nieuw Clarenbeek.	Alliance.	Kent.		Caledonia.	Concordia.	Catharina Sophia.	Johanna Catharina.	de Morgenster.	Margarethenburg.	Waterloo.	Hazard.	Hamptoncourt.	Crappahoeck.	Burnside.	Leasowes en Sarah.				
58		22	32	147	38	206	85	49	64	157	49	17	37	273	177	135	16	191	65	2	70	4749		
"	"	"	"	"	"	15	24	"	35	22	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	301		
"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	3		
"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	3		
"	"	"	"	1	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	1		
"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	1		
"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	3		
"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	1	"	"	"	"	"	"	"	1		
"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	1	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	1		
2	"	"	"	1	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	4		
"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	3		
56		22	32	146	37	191	61	49	29	134	49	17	37	272	177	135	16	191	65	2	70	4428		
3	"	"	"	"	"	7	2	"	"	8	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	7	29		
3	"	"	"	"	"	"	9	"	"	2	"	"	"	"	"	"	"	"	"	1	2	18		
56		22	32	146	37	191	61	49	29	134	49	17	37	272	177	135	16	191	65	2	70	4428		
62		22	32	146	37	198	72	49	29	144	49	17	37	272	177	135	16	191	65	3	79	4475		

De Agent-Generaal,  
J. F. A. CATEAU VAN ROSEVELT.







[3. 19.]

BIJLAGE N.

STAAT, aantonende het aantal immigranten in de districten en op iedere plantage aanwezig,  
op ultimo December 1882.



NAMEN DER PLANTAGES.	UIT WEST-INDIË.					UIT BRITSCH-INDIË.					UIT CHINA.					Totaal generaal.
	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Totaal.	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Totaal.	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Totaal.	
District Beneden-Suriname.																
de Resolutie. . . . .	>	>	>	>	>	374	124	94	71	663	1	>	>	>	1	664
Voorburg. . . . .	>	>	>	>	>	126	46	19	20	211	>	>	>	>	>	211
Susanna'sdaal . . . . .	>	>	>	>	>	1	>	>	>	1	>	>	>	>	>	1
Lust en Rust . . . . .	>	>	>	>	>	17	2	1	2	22	>	>	>	>	>	22
Dordrecht . . . . .	>	>	>	>	>	1	>	>	>	1	>	>	>	>	>	1
Jagtlust . . . . .	1	>	>	>	1	29	11	3	5	48	>	>	>	>	>	49
Meerzorg. . . . .	>	>	>	>	>	90	34	12	7	143	>	>	>	>	>	143
	1	>	>	>	1	638	217	129	105	1089	1	>	>	>	1	1091
District Boven-Suriname.																
Vreeland. . . . .	>	>	>	>	>	17	7	4	2	30	>	>	>	>	>	30
St. Barbara . . . . .	>	>	>	>	>	15	5	3	2	25	>	>	>	>	>	25
	>	>	>	>	>	32	12	7	4	55	>	>	>	>	>	55
District Beneden-Para.																
Kwatta . . . . .	>	>	>	>	>	10	4	6	1	21	>	>	>	>	>	21
District Boven-Para.																
Boxel . . . . .	>	>	>	>	>	2	>	>	>	2	>	>	>	>	>	2
District Beneden-Commewijne.																
Zoelen. . . . .	1	>	>	>	1	60	27	9	2	98	>	>	>	>	>	99
Geertruidenberg . . . . .	>	>	>	>	>	19	8	>	1	28	>	>	>	>	>	28
Marienburg . . . . .	>	>	>	>	>	33	15	1	4	53	>	>	>	>	>	53
Leliendaal en Ellen . . . . .	>	>	>	>	>	23	5	2	>	30	>	>	>	>	>	30
Visserszorg . . . . .	>	>	>	>	>	81	30	10	10	131	>	>	>	>	>	131
Sorgvliet . . . . .	>	>	>	>	>	38	20	5	3	66	>	>	>	>	>	66
Alkmaar . . . . .	>	>	>	>	>	104	36	17	13	170	>	>	>	>	>	170
Mon Trésor . . . . .	>	>	>	>	>	28	10	2	1	41	>	>	>	>	>	41
Katwijk . . . . .	>	>	>	>	>	18	6	1	>	25	>	>	>	>	>	25
Wederzorg . . . . .	>	>	>	>	>	45	20	17	11	93	>	>	>	>	>	93
Vriendsbeleid en Ouderszorg	>	>	>	>	>	21	10	3	1	35	>	>	>	>	>	35
Spieringshoek . . . . .	>	>	>	>	>	21	7	>	2	30	>	>	>	>	>	30
	1	>	>	>	1	491	194	67	48	800	>	>	>	>	>	801
District Beneden-Cottica.																
Rust en Werk. . . . .	>	>	>	>	>	145	46	29	24	244	>	>	>	>	>	244
Elisabethshoop . . . . .	>	>	>	>	>	10	6	4	4	24	>	>	>	>	>	24
de Maasstroom. . . . .	>	>	>	>	>	9	3	2	4	18	>	>	>	>	>	18
Berlijn. . . . .	>	>	>	>	>	9	5	4	2	20	>	>	>	>	>	20
Frederiksdorp . . . . .	>	>	>	>	>	16	7	7	5	35	>	>	>	>	>	35
Mariënbosch. . . . .	>	>	>	>	>	15	4	2	3	24	>	>	>	>	>	24
Brouwerslust . . . . .	>	>	>	>	>	17	8	5	>	30	>	>	>	>	>	30
Transporteeren	>	>	>	>	>	221	79	53	42	395	>	>	>	>	>	395



NAMEN DER PLANTAGES.	UIT WEST-INDIË.					UIT BRITSCH-INDIË.					UIT CHINA.					Totaal generaal.
	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Totaal.	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Totaal.	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Totaal.	
Per transport	»	»	»	»	»	221	79	53	42	395	»	»	»	»	»	395
Killenstein . . . . .	»	»	»	»	»	14	4	»	1	19	»	»	»	»	»	19
Monsouci . . . . .	»	»	»	»	»	19	6	1	1	27	»	»	»	»	»	27
Zorg en Hoop . . . . .	»	»	»	»	»	120	47	25	21	213	»	»	»	»	»	213
District Boven-Commewijne.	»	»	»	»	»	374	136	79	65	654	»	»	»	»	»	654
Goudmijn. . . . .	3	»	»	»	3	35	13	5	3	56	3	»	»	»	3	62
District Commetewane.	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Breukerlerwaard . . . . .	»	»	»	»	»	11	4	2	5	22	»	»	»	»	»	22
District Boven-Cottica.	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
la Paix . . . . .	»	»	»	»	»	18	8	3	3	32	»	»	»	»	»	32
District Perica.	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
de Eendracht . . . . .	»	»	»	»	»	87	33	13	13	146	»	»	»	»	»	146
Nieuw Clarenbeek . . . . .	»	»	»	»	»	22	12	3	»	37	»	»	»	»	»	37
District Matappica.	»	»	»	»	»	109	45	16	13	183	»	»	»	»	»	183
Alliance . . . . .	7	»	»	»	7	110	35	21	25	191	»	»	»	»	»	198
District Beneden-Saramacca.	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Kent . . . . .	1	1	»	»	2	43	11	2	5	61	9	»	»	»	9	72
Caledonia. . . . .	»	»	»	»	»	25	9	10	5	49	»	»	»	»	»	49
Concordia. . . . .	»	»	»	»	»	19	3	2	5	29	»	»	»	»	»	29
Catharina Sophia . . . . .	8	»	»	»	8	74	28	22	10	134	2	»	»	»	2	144
Johanna Catharina . . . . .	»	»	»	»	»	30	14	2	3	49	»	»	»	»	»	49
de Morgenster . . . . .	»	»	»	»	»	9	5	3	»	17	»	»	»	»	»	17
District Nickerie.	9	1	»	»	10	200	70	41	28	339	11	»	»	»	11	360
Margarethenburg . . . . .	»	»	»	»	»	19	8	6	4	37	»	»	»	»	»	37
Waterloo. . . . .	»	»	»	»	»	137	64	42	29	272	»	»	»	»	»	272
Hazard . . . . .	»	»	»	»	»	98	36	26	17	177	»	»	»	»	»	177
Hamptoncourt . . . . .	»	»	»	»	»	75	25	17	18	135	»	»	»	»	»	135
Crappahoek . . . . .	»	»	»	»	»	10	5	1	»	16	»	»	»	»	»	16
District Coronie.	»	»	»	»	»	339	138	92	68	637	»	»	»	»	»	637
Burnside . . . . .	»	»	»	»	»	87	36	40	28	191	»	»	»	»	»	191
Leasowes en Sarah . . . . .	»	»	»	»	»	29	11	13	12	65	»	»	»	»	»	65
	»	»	»	»	»	116	47	53	40	256	»	»	»	»	»	256



NAMEN DER PLANTAGES.	UIT WEST-INDIË.					UIT BRITSCH-INDIË.					UIT CHINA.					Totaal generaal.
	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Totaal.	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Totaal.	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Totaal.	
Leprozen Etablissement Batavia . . . . .	»	»	»	»	»	2	»	»	»	2	1	»	»	»	1	3
Weezen bij particulieren uitbesteed. . . . .	»	»	3	4	7	3	1	35	31	70	»	»	1	1	2	79
Paramaribo . . . . .	»	»	»	»	»	9	9	1	»	19	»	»	»	»	»	19

## RECAPITULATIE.

DISTRICTEN.	UIT WEST-INDIË.					UIT BRITSCH-INDIË.					UIT CHINA.					Totaal generaal.
	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Totaal.	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Totaal.	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Totaal.	
Beneden-Suriname . . . .	1	»	»	»	1	638	217	129	105	1089	1	»	»	»	1	1091
Boven-Suriname . . . .	»	»	»	»	»	32	12	7	4	55	»	»	»	»	»	55
Beneden-Para . . . . .	»	»	»	»	»	10	4	6	1	21	»	»	»	»	»	21
Boven-Para . . . . .	»	»	»	»	»	2	»	»	»	2	»	»	»	»	»	2
Beneden-Commewijne . . .	1	»	»	»	1	491	194	67	48	800	»	»	»	»	»	801
Beneden-Cottica . . . . .	»	»	»	»	»	374	136	79	65	654	»	»	»	»	»	654
Boven-Commewijne . . . .	3	»	»	»	3	35	13	5	3	56	3	»	»	»	3	62
Commewane . . . . .	»	»	»	»	»	11	4	2	5	22	»	»	»	»	»	22
Boven-Cottica . . . . .	»	»	»	»	»	18	8	3	3	32	»	»	»	»	»	32
Perica . . . . .	»	»	»	»	»	109	45	16	13	183	»	»	»	»	»	183
Matappica . . . . .	7	»	»	»	7	110	35	21	25	191	»	»	»	»	»	198
Beneden-Saramacca . . . .	10	»	»	»	10	200	70	41	28	339	11	»	»	»	11	360
Nickerie . . . . .	»	»	»	»	»	339	138	92	68	637	»	»	»	»	»	637
Coronie . . . . .	»	»	»	»	»	116	47	53	40	256	»	»	»	»	»	256
Leprozen Etablissement Batavia . . . . .	»	»	»	»	»	2	»	»	»	2	1	»	»	»	1	3
Weezen bij particulieren uitbesteed. . . . .	»	»	3	4	7	3	1	35	31	70	»	»	1	1	2	79
Paramaribo . . . . .	»	»	»	»	»	9	9	1	»	19	»	»	»	»	»	19
	22	»	3	4	29	2499	933	557	439	4428	16	»	1	1	18	4475

De Agent-Generaal,  
J. F. A. CATEAU VAN ROSEVELT.



[5. 20.]

## BIJLAGE O.

STAAT van de productie, over de jaren 1880—1882.



DISTRICTEN.	SUIKER. Muscovado.			Aantal hectaren afgemalen riet.			Aantal kilogrammen suiker gemiddeld per hectare verkregen.		
	Kilogrammen.						1880.	1881.	1882.
	1880.	1881.	1882.	1880.	1881.	1882.	1880.	1881.	1882.
Boven-Cottica . . . . .	287 761	256 377	212 413.5	129.1	126.4	98.4	2 229	2 029	2 157
Perica . . . . .	315 900	204 392	238 470	97.3	103.1	90	3 246	1 981	2 649
Boven-Commewijne . . . . .	169 042	149 339	69 095	62	64	49	2 726	2 334	1 410
Commewane . . . . .	80 855	67 720	77 570	28.5	25	30	2 837	2 708	2 585
Matappica . . . . .	397 187	442 800	473 400	210	141	146	1 891	3 140	3 242
Beneden-Cottica a) . . . . .	831 508	951 747	930 669	301.8	312.3	322.8	2 753	3 047	2 883
Beneden-Commewijne a) . . . . .	807 955	580 720	360 548	253.9	232.1	118	3 182	2 502	3 055
Boven-Suriname . . . . .	566 797	345 371	424 267	236	152	163.5	2 465	2 272	2 595
Beneden-Suriname . . . . .	1 208 444 <sup>1)</sup>	782 958.5 <sup>1)</sup>	541 001	426	355.9	294.1	2 836	2 199	1 839
Boven-Para . . . . .	229 185	189 949	158 944	97.5	97.9	90.1	2 350	1 940	1 744.7
Beneden-Para . . . . .	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Boven-Saramacca . . . . .	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Beneden-Saramacca . . . . .	789 251.5	523 460.5	747 981.5	276	165.1	185.9	2 857	3 170	3 717.8
Nickerie . . . . .	1 674 219 <sup>1)</sup>	1 593 000 <sup>1)</sup>	2 177 125	539	457	536.7	3 106	3 486	4 056
Coronie . . . . .	583 200	620 000	639 375	195	222.5	233	2 998	2 787	2 744.9
Totaal . . . . .	7 941 304.5 <sup>1)</sup>	6 707 804 <sup>1)</sup>	7 050 859	2 852.1	2 454.3	2 357.5	2 784.3	2 732.9	2 990.8

DISTRICTEN.	KATOEN.						CACAO.		
	Schoon.			Onzuiver.			Kilogrammen.		
	Kilogrammen.			Kilogrammen.					
	1880.	1881.	1882.	1880.	1881.	1882.	1880.	1881.	1882.
Boven-Cottica . . . . .	»	»	»	»	»	»	675	2 067	2 401.5
Perica . . . . .	»	»	»	»	»	»	949.5	2 378	2 132.5
Boven-Commewijne . . . . .	»	»	»	»	»	»	200	200	500
Commewane . . . . .	»	»	»	»	»	»	729	2 196	4 156
Matappica . . . . .	»	»	»	2 000	»	»	9 968	26 056.5	32 248
Beneden-Cottica . . . . .	»	»	»	»	»	»	58 354.5	161 439	108 697
Beneden-Commewijne . . . . .	»	»	»	»	»	»	177 382 <sup>2)</sup>	426 241.5	228 462
Boven-Suriname . . . . .	»	»	»	»	»	»	150	300	455
Beneden-Suriname . . . . .	»	»	»	»	»	»	80 427	159 067	107 949
Boven-Para . . . . .	»	»	»	»	»	»	4 750	9 674	9 089.5
Beneden-Para . . . . .	»	»	»	»	»	»	209 439.5	339 715	222 311
Boven-Saramacca . . . . .	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Beneden-Saramacca . . . . .	»	»	»	»	»	»	275 479.5	359 821 <sup>2)</sup>	320 548.5
Nickerie . . . . .	»	»	»	»	»	»	108 302	158 550	168 785
Coronie . . . . .	3 320	»	»	20 291	»	347.5	12 993.5	22 348.5 <sup>2)</sup>	29 972
Totaal . . . . .	3 320	»	»	22 291	»	347.5	939 899.5 <sup>2)</sup>	1 670 053.5 <sup>2)</sup>	1 237 707



SUIKER. Vacuumpan.			Aantal hectaren afgemalen riet.			Aantal kilogrammen suiker gemiddeld per hectare verkregen.			MELASSE.			RUM.			DRAM.			KOFFIE.						Aanmerkingen.
																		Heele.			Gebroken.			
Kilogrammen.									Liters.			Liters.			Liters.			Kilogrammen.			Kilogrammen.			
1830.	1831.	1832.	1830.	1831.	1832.	1830.	1831.	1832.	1830.	1831.	1832.	1830.	1831.	1832.	1830.	1831.	1832.	1830.	1831.	1832.	1830.	1831.	1832.	
»	»	»	»	»	»	»	»	»	59 664	72 206	58 000	»	»	»	»	»	»	5 100.5	5 075	3 308.5	»	»	»	a) In de bijlage Q van het vorig verslag werden wat het jaar 1881 betreft voor het district Beneden-Cottica abusievelijk de cijfers van het district Beneden-Commewijne opgegeven, en omgekeerd. In dezen staat is die fout nu verbeterd.
»	»	»	»	»	»	»	»	»	80 660	67 236	60 727	»	»	»	»	»	»	»	»	36	»	»	20	
»	»	»	»	»	»	»	»	»	41 018	29 686 <sup>2)</sup>	»	20 885	25 840	6 100	»	»	»	»	»	»	»	»	»	
»	»	»	»	»	»	»	»	»	20 365	24 935 <sup>3)</sup>	21 350	»	»	»	»	»	»	»	»	10	»	»	»	
»	»	»	»	»	»	»	»	»	26 000	68 160	»	»	»	45 010	»	»	»	1 054.5	629.5	312.5	»	»	»	
»	»	»	»	»	»	»	»	»	281 150	268 294	281 610	19 783	22 276	19 597	»	»	»	298.5	542.5	677.5	»	»	»	
»	»	338 956	»	»	79.5	»	»	4 251	327 809	122 144	64 723	99 987	63 746	55 243	»	»	»	1 331	1 548	769	37	»	»	
»	»	»	»	»	»	»	»	»	153 104	75 027	110 706	»	»	»	1 581	1 387	1 829	650	600	665	»	»	»	
997 926	867 571	863 914	483	428	281	2 066	2 027	3 074.4	561 605	541 633	315 038	52 015	62 123	46 907	6 807	»	»	»	»	»	»	»	»	
»	»	»	»	»	»	»	»	»	41 805	131 772	16 003.4	7 918	9 438	7 126	14 689	19 332	4 703	13	»	»	»	»	»	
»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	830	420.5	150	»	»	»	
»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	
»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	» <sup>4)</sup>	471.6	118 075	74 889	113 747	»	»	»	602	199	70	»	15	»	
1 507 500	1 278 900	1 540 404	446	353	387.3	3 380	3 623	3 977	320 800	445 536	683 747	222 700	204 907	292 856	»	»	»	»	»	»	»	»	»	
»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	97 131	50 378	504 288	78 832	53 852	»	»	»	»	186	145.5	37	»	»	
2 505 426	2 146 471	2 743 274	929	781	747.8	2 739	2 748	3 668.4	1 913 980	1 943 760	1 662 754	1 045 651	542 051	640 438	23 077	20 719	6 532	9 999.5	9 200.5	6 144	74	15	20	b) De in het vorig verslag vermelde hoeveelheid melasse werd verstilld.

RIJST.			AARDVRUCHTEN.			BANANNEN.			KOORN.			KOKOSNOTEN.			LEMMETJESSAP.			BITTERE CASSAVE. <sup>10)</sup>			Aanmerkingen.
Kilogrammen.			Kilogrammen.			Bossen.			Kilogrammen.			Stuks.			Liters.			Kilogrammen.			
1880.	1881.	1882.	1880.	1881.	1882.	1880.	1881.	1882.	1880.	1881.	1882.	1880.	1881.	1882.	1880.	1881.	1882.	1880.	1881.	1882.	
»	»	»	»	1 500	1 975	14 711	14 223	21 107	»	720	910	»	»	»	»	»	»	»	»	592	
»	»	»	1 250	1 200	75	17 993	28 278	16 170	»	»	197	»	»	»	»	»	»	»	»	750	
200	»	»	7 215	2 250	13 940	3 040	1 780	8 177	300	135	595	»	»	»	»	»	»	»	»	»	
»	»	»	»	425	»	9 291	18 179	22 398	7 670	1 164	20 775	»	»	»	»	»	»	»	»	»	
»	»	»	»	»	325	82 685	92 805	80 825	»	»	25	»	»	»	»	»	»	»	»	»	
»	»	»	150	1 162	400	136 525	121 277	135 098	5 270	12 775	8 750	»	»	»	»	»	»	»	»	»	
2 500	2 300	695	7 000	23 782	8 870	113 444	58 249	70 455	3 420	5 550	1 450	»	»	»	»	»	»	»	»	»	
»	»	»	»	»	920	4 859	10 585	21 250	40 060	7 200	4 102	»	»	»	»	»	»	»	»	»	
»	»	»	»	»	»	8 894	4 756	7 898	»	1 052	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	
6 650	8 900	18 955	32 300	40 150	51 975	10 572	4 528	11 160	15 762	8 437.5	24 341	»	»	»	»	»	»	»	»	»	
2 650	6 920	6 375	23 778	74 943	56 461	92 114	74 477	79 274	26 700	18 040	27 175	»	»	»	»	»	»	»	»	»	
650	3 025	11 420	1 850	92 640	15 470	3 080	2 767	1 392	12 890	4 350	7 480	»	»	»	»	»	»	»	»	»	
5 405	12 765	13 160	8 960	6 790	8 505	28 574	17 982	20 737	21 410	39 089	17 721	»	»	»	»	»	»	»	»	»	
»	»	»	300	280	»	39 121	31 852	38 776	1 610	3 420	3 137	»	»	»	»	»	»	»	»	»	
»	»	»	»	»	900	37 647	19 700	63 399	6 000	29 000	5 600	259 665	315 100	296 135	67 140	56 985	66 630 <sup>9)</sup>	»	»	»	
18 055	33 910	50 605	82 803	245 122	159 816	602 550	501 438	598 116	141 092	130 932.5	122 258	259 665	315 100	296 135	67 140	56 985	66 630	»	»	1 342	

<sup>9)</sup> In de twee laatste verslagen werd de cacao-productie in Beneden-Commewijne abusievelijk 100 000 kilogram te hoog opgegeven.

<sup>6)</sup> In het vorig verslag werden 100 kilogram te veel opgegeven.

<sup>7)</sup> In het vorig verslag abusievelijk vermeld 223 485 kilogram.

<sup>8)</sup> De productie is 201 236,5 kilogram minder dan in het vorig verslag vermeld werd (zie noten 6 en 7).

<sup>9)</sup> Bovendien zijn nog 47 hectoliters lemmetjes verkregen, welke, in zout ingelegd, zijn uitgevoerd.

<sup>10)</sup> Van de bittere cassave wordt gomma verwerkt. Buiten de genoemde hoeveelheden cassave zijn nog vermeld 2000 kilogram gomma.



Name		Rank		Service		Remarks	
1. ...		...		...		...	
2. ...		...		...		...	
3. ...		...		...		...	
4. ...		...		...		...	
5. ...		...		...		...	
6. ...		...		...		...	
7. ...		...		...		...	
8. ...		...		...		...	
9. ...		...		...		...	
10. ...		...		...		...	
11. ...		...		...		...	
12. ...		...		...		...	
13. ...		...		...		...	
14. ...		...		...		...	
15. ...		...		...		...	
16. ...		...		...		...	
17. ...		...		...		...	
18. ...		...		...		...	
19. ...		...		...		...	
20. ...		...		...		...	
21. ...		...		...		...	
22. ...		...		...		...	
23. ...		...		...		...	
24. ...		...		...		...	
25. ...		...		...		...	
26. ...		...		...		...	
27. ...		...		...		...	
28. ...		...		...		...	
29. ...		...		...		...	
30. ...		...		...		...	
31. ...		...		...		...	
32. ...		...		...		...	
33. ...		...		...		...	
34. ...		...		...		...	
35. ...		...		...		...	
36. ...		...		...		...	
37. ...		...		...		...	
38. ...		...		...		...	
39. ...		...		...		...	
40. ...		...		...		...	
41. ...		...		...		...	
42. ...		...		...		...	
43. ...		...		...		...	
44. ...		...		...		...	
45. ...		...		...		...	
46. ...		...		...		...	
47. ...		...		...		...	
48. ...		...		...		...	
49. ...		...		...		...	
50. ...		...		...		...	
51. ...		...		...		...	
52. ...		...		...		...	
53. ...		...		...		...	
54. ...		...		...		...	
55. ...		...		...		...	
56. ...		...		...		...	
57. ...		...		...		...	
58. ...		...		...		...	
59. ...		...		...		...	
60. ...		...		...		...	
61. ...		...		...		...	
62. ...		...		...		...	
63. ...		...		...		...	
64. ...		...		...		...	
65. ...		...		...		...	
66. ...		...		...		...	
67. ...		...		...		...	
68. ...		...		...		...	
69. ...		...		...		...	
70. ...		...		...		...	
71. ...		...		...		...	
72. ...		...		...		...	
73. ...		...		...		...	
74. ...		...		...		...	
75. ...		...		...		...	
76. ...		...		...		...	
77. ...		...		...		...	
78. ...		...		...		...	
79. ...		...		...		...	
80. ...		...		...		...	
81. ...		...		...		...	
82. ...		...		...		...	
83. ...		...		...		...	
84. ...		...		...		...	
85. ...		...		...		...	
86. ...		...		...		...	
87. ...		...		...		...	
88. ...		...		...		...	
89. ...		...		...		...	
90. ...		...		...		...	
91. ...		...		...		...	
92. ...		...		...		...	
93. ...		...		...		...	
94. ...		...		...		...	
95. ...		...		...		...	
96. ...		...		...		...	
97. ...		...		...		...	
98. ...		...		...		...	
99. ...		...		...		...	
100. ...		...		...		...	



[5. 21.]

## BIJLAGE P.

## SUIKER-CULTUUR in Suriname. 1882.



Districten.	Plantages.	Uitgestrektheid van de plantage.	Uitgestrektheid in bebouwing.	Uitgestrektheid waaraan geooft is.	Suiker. (Muscovado.)	Suiker. (Vacuumpan.)
		Hectaren.	Hectaren.	Hectaren.	Kilo- grammen.	Kilo- grammen.
Boven-Cottica . . . . .	La Paix . . . . .	694	76	45	129 281.5	»
» . . . . .	Lunenburg . . . . .	471	40	35.5	61 600	»
» . . . . .	Kleinhoop . . . . .	489	22.3	17.9	21 532	»
Perica . . . . .	De eendracht . . . . .	632	114	90	238 470	»
Boven-Commewijne . . . . .	Goudmijn . . . . .	1 091.4	60	49	69 095	»
Commetewane . . . . .	Breukelerwaard . . . . .	560	37	30	77 570	»
Matappica . . . . .	Alliance . . . . .	429	150	146	473 400	»
Beneden-Cottica . . . . .	Rust en werk . . . . .	895.3	269.4	184.8	581 458	»
» . . . . .	Zorg en hoop . . . . .	858	142	138	349 211	»
Beneden-Commewijne . . . . .	Zoelen . . . . .	479.9	76.5	22.5	67 270	»
				19	»	56 286
				57.75	188 637	»
				24.25	»	49 946
» . . . . .	Visserszorg . . . . .	429	138.5	38	104 641	»
» . . . . .	Alkmaar . . . . .	600	115	36	»	33 634
» . . . . .	Marienburg . . . . .	429	»	»	»	199 090
Boven-Suriname . . . . .	Bleijendaal . . . . .	463	43.2	40.7	88 000	»
» . . . . .	de Hoop . . . . .	592.5	21.4	17.5	23 839	»
» . . . . .	Vreeland . . . . .	429	60	40	139 348	»
» . . . . .	St. Barbara . . . . .	853.7	51	46.3	103 681	»
» . . . . .	De drie gebroeders . . . . .	1 434	16	10	32 168	»
» . . . . .	de Guineesche vriendschap . . . . .	330	18 1)	9	37 231	»
Beneden-Suriname . . . . .	de Resolutie . . . . .	1 515	444.5	281	»	776 253
» . . . . .	Voorburg . . . . .	643.5	267	193.9	295 251	»
» . . . . .	Susanna'sdaal . . . . .	214.7	31.7	17.1	40 250	»
» . . . . .	Meerzorg . . . . .	1 247.1	100.5	83.1	205 500	»
Boven-Para . . . . .	Boxel . . . . .	1 376	21.3	22.5	49 841	»
» . . . . .	La Rencontre . . . . .	645	45.9	36.9	73 012	»
» . . . . .	Accaribo . . . . .	999	35.1	30.7	36 091	»
Beneden-Saramacca . . . . .	Kent . . . . .	428	49	22	72 981.5	»
» . . . . .	Catharina Sophia . . . . .	1 501.5	210.5	163.9	675 000	»
Nickerie . . . . .	Waterloo . . . . .	858.6	257.5	231.3	»	979 500
» . . . . .	Nursery . . . . .	429	176	155	526 750	»
» . . . . .	Hazard . . . . .	429.3	180	156	»	560 904
» . . . . .	Paradise . . . . .	911	233	233	949 375	»
» . . . . .	Hamptoncourt . . . . .	343	156.4	148.7	701 000	»
Coronie . . . . .	Burnside . . . . .	514.8	270	233	63 975	»
			3 928.7	3 105.3	7 050 859	2 743 274



Gemiddelde productie suiker per hectare.	Melasse.	Rum.	Dram.	Arbeiders.			Nevenproducten.	Aanmerkingen.
				Immigranten.	Andere.	Totaal.		
Kilo- grammen.	Liters.	Liters.	Liters.					
2 872.9	33 746	»	»	29	71	100		1) Nog zijn 11 hectaren be- plant met cacao en banan- nen. De verkregen 130 kilogrammen cacao en 216 bossen banannen zijn ver- meld op den staat der cacaocultuur (bijlage Q).
1 735	18 294	»	»	»	64	64		
1 199.9	5 960	»	»	»	26	26		
2 649.6	60 727	»	»	120	64	184		
1 401.1	»	6 100	»	59	43	102		
2 585.6	21 350	»	»	15	34	49		
3 242.4	»	45 010	»	160	153	313		
3 146.4	180 800	19 597	»	201	194	395	31 173 bossen banannen.	
2 530.5	100 810	»	»	169	146	315		
2 989.7	6 890	»	»	85	6	91		
2 962.4	»	»	»					
3 266.4	51 740	»	»	111	104	215		
2 059.6	»	»	»					
2 753.7	»	54 667	»	138	38	176		
934.3	»	»	»					
»	6 093	576	»	48	284	332		
2 162.1	26 600	»	»	»	36	36		
1 362	108	»	»	»	15	15		
3 483.7	47 209	»	»	27	93	120		
2 239.3	18 147	»	1 104	22	46	68		
3 216.8	8 589	»	725	»	24	24		600 bossen banannen.
4 136.7	10 053	»	»	»	32	32		
2 762.3	176 485	46 907	»	516	128	644		
} 1 975	81 314	»	»	174	194	368		
	2 353	10 000	»	1	23	23		
2 472.9	47 239	»	»	124	28	152		
2 215.1	11 564.4	»	3 213	2	23	25		
1 973	»	7 126	»	»	65	65		
1 179	4 439	»	1 490	»	41	41		
3 317.3	»	5 830	»	67	24	91		
4 118.3	471.6	107 917	»	111	268	379		
4 234.7	»	171 756	»	201	270	471		
3 398.3	130 032	50 313	»	»	211	211		
3 595.5	23 955	70 787	»	139	141	280		
4 074.5	309 760	»	»	»	357	357		
4 714.2	220 000	»	»	103	147	250		
2 744	50 378	53 852	»	141	293	434		
3 154.1	1 662 754	640 438	6 532	2 763	3 685	6 448		



Twelve Months ending 31st Dec 1901

Particulars	Debit	Credit	Balance	Debit	Credit	Balance
Balance b/d			100			100
Jan 1st	100					
Feb 1st		100	100			
Mar 1st	100					
Apr 1st		100	100			
May 1st	100					
Jun 1st		100	100			
Jul 1st	100					
Aug 1st		100	100			
Sep 1st	100					
Oct 1st		100	100			
Nov 1st	100					
Dec 1st		100	100			
Total	1200	1200		1200	1200	



[5. 22.]

BIJLAGE Q.

CACAO-CULTUUR in Suriname alleen en vereenigd met andere cultures. 1882.



Districten.	Plantages en gronden.	Uitgestrektheid van de plantage of van den grond.	Uitgestrektheid in bebouwing.	Cacao.	Banannen.	Kokosnoten.	Koffie.
		Hectaren.	Hectaren.	Kilo- grammen.	Bossen.	Stuks.	Kilo- grammen.
Boven-Cottica . . . . .	Mon sort . . . . .	904	37.7	95	6 536	»	3 308.5
»	Charlottenburg . . . . .	197.3	38	1 681.5	425	»	»
»	Goed succes . . . . .	80	8.6	270	970	»	»
»	Patientie . . . . .	80	9.6	200	4 210	»	»
»	Beekvliet . . . . .	11	5.1	75	430	»	»
»	l'Avonture . . . . .	354	12	80	700	»	»
Perica . . . . .	Nieuw Clarenbeek . . . . .	268	78	1 725.5	12 554	»	»
»	Onvergenoegd . . . . .	243.6	14	149	700	»	»
»	Constantia . . . . .	187.9	2.5	70	360	»	20
»	Land van Clarenbeek . . . . .	95	16.4	188	1 336	»	36
Boven-Commewijne . . . . .	Land van Potribo . . . . .	643.5	4	500	600	»	»
Commewijne . . . . .	Bergerac . . . . .	150	14	15	1 192	»	10
»	Slootwijk . . . . .	679	42.9	2 946	4 536	»	»
»	Schoonoord . . . . .	817	50	1 000	7 075	»	»
»	de Dageraad . . . . .	700	2	20	50	»	»
»	Petersburg . . . . .	167.7	6	175	7 200	»	»
Matappica . . . . .	Nieuw-Meerzorg . . . . .	308	19.2	19 867	70 240	»	100
»	Constantia . . . . .	237.3	66	5 317	8 653	»	212.5
»	Reijnsdorp . . . . .	429	39.5	7 024	1 592	»	»
»	Boxweide . . . . .	2	2	40	50	»	»
Beneden-Cottica . . . . .	Pieterszorg . . . . .	398.5	48.4	212	14 300	»	»
»	Johannesburg . . . . .	321.7	48	3 545	»	»	»
»	de Maasstroom . . . . .	241.7	68	13 215.5	915	»	»
»	Berlijn . . . . .	311.7	107.3	8 423.5	11 881	»	»
»	Frederiksdorp . . . . .	306.7	171.7	46 285	»	»	477
»	Guadeloupe . . . . .	362.5	27.8	1 480	3 053	»	»
»	Marienbosch . . . . .	527.1	77.2	11 175	15 671	»	»
»	Brouwerslust . . . . .	632.7	96.1	10 550	11 517	»	»
»	Etablissement Heerendijk . . . . .	3.7	0.1	278	»	»	»
»	Killenstein . . . . .	353.9	73	7 394	8 493	»	200
»	Elisabethshoop . . . . .	311.7	70.7	6 139	8 312	»	»
Beneden-Commewijne . . . . .	Geertruidenberg . . . . .	429	53	18 231	3 914	»	»
»	Leliendaal . . . . .	429	112.5	21 973	8 650	»	90
»	Sorgvliet . . . . .	429	112.6	20 000	20 957	»	»
»	Nijd en Spijt . . . . .	429	7.4	25 950	»	»	»
»	Mon trésor . . . . .	429	67.9	342.5	12 456	»	»
»	Katwijk . . . . .	726	90	12 480	445	»	»
»	Wederzorg . . . . .	338.9	212.3	40 576	9 757	»	»
Transporteeren			20 84.3	289 687.5	79 730	»	4 454.5



Koorn.	Rijst.	Aardvruchten.	Arbeiders.					Aanmerkingen.
			Kleine landbouw.		Immigranten.	Andere.	Totaal.	
			Eigenaren.	Pachters.				
Kilo-grammen.	Kilo-grammen.	Kilo-grammen.						
»	»	»	»	»	»	37	37	
850	»	»	»	»	»	29	29	
»	»	»	»	21	»	»	21	
»	»	»	»	23	»	»	23	Bovendien 592 kilogram bittere cassave
60	»	»	2	2	»	»	4	
»	»	700	12	»	»	»	12	
»	»	»	»	»	34	31	65	
»	»	»	3	»	»	3	6	
»	»	75	»	14	»	»	14	
167	»	»	18	»	»	»	18	» 750 » » »
»	»	1 000	7	»	»	»	7	
20 375	»	»	»	»	»	9	9	
»	»	»	1	»	»	18	19	
»	»	»	»	»	»	38	38	
»	»	»	8	6	»	8	22	
»	»	»	6	4	»	13	23	
»	»	»	»	»	»	176	176	
»	»	»	»	»	»	51	51	
»	»	»	»	»	»	12	12	
»	»	»	»	3	»	»	3	
»	»	»	»	»	»	46	46	
»	»	»	»	»	»	38	38	
»	»	»	»	»	12	14	26	
»	»	»	»	»	14	30	44	
»	»	»	»	»	24	56	80	
»	»	»	»	»	»	16	16	
»	»	»	»	»	20	41	61	
»	»	»	»	»	25	38	63	
»	»	»	»	»	»	6	6	
»	»	»	»	»	18	22	40	
»	»	»	»	»	17	22	39	
»	»	»	»	»	27	9	36	
»	»	»	»	»	28	64	92	
»	»	»	»	»	61	35	96	
»	»	»	»	»	»	38	38	
»	»	»	»	»	38	25	63	
»	»	»	»	»	24	28	52	
»	»	»	»	»	64	69	133	
21 452	»	1 775	57	73	406	1 022	1 558	



Districten.	Plantages en gronden.	Uitgestrektheid van de plantage of van den grond.	Uitgestrektheid in bebouwing.	Cacao.	Banannen.	Kokosnoten.	Koffie.
		Hectaren.	Hectaren.	Kilo- grammen.	Bossen.	Stuks.	Kilo- grammen.
	Per transport		2 084.3	289 687.5	79 730	»	4 454.5
Beneden-Commewijne .	Vriendsbeleid en Ouderszorg	429	134.1	36 530	6 292	»	»
»	Spieringshoek. . . . .	219.6	151.7	45 697.5	4 432	»	»
»	Beekenhorst . . . . .	139	3	120	150	»	100
»	Weltevreden . . . . .	200	15	600	»	»	»
»	Akkerboom . . . . .	214	7	250	500	»	150
»	Nieuwgrond . . . . .	240	28	490	688	»	17
»	l'Embarras en Venlo . . .	310	20.4	45	400	»	200
»	Vrieshoop . . . . .	150	8	150	200	»	»
»	Coresburg . . . . .	246	2.1	15	140	»	12
»	St. Germain . . . . .	257.4	4.5	40	50	»	»
»	Practica. . . . .	257.4	13	50	50	»	140
»	Ma retraite . . . . .	120	4.2	100	»	»	40
»	Sanssouci . . . . .	240	21.4	1 540	»	»	»
»	de Hulp . . . . .	86	22	3 000	80	»	»
»	Cornelis Vriendschap . .	107	2.7	100	25	»	»
»	De vier gezusters . . . .	257	9.4	75	»	»	»
»	Toevlugt . . . . .	50	1.7	25	200	»	»
»	Vrouwenvlijt . . . . .	112.5	4.5	20	200	»	»
»	Hoopwijk . . . . .	112.5	8.1	50	475	»	»
»	Mon affaire . . . . .	257.4	4	12	25	»	20
Boven-Suriname . . .	Bittenzorg. . . . .	160	4.7	250	»	»	650
»	Maagdenburg. . . . .	438.8	6.4	75	1 125	»	»
»	de Guineesche vriendschap .	330	1) 11	130	216	»	»
Beneden-Suriname . .	Clevia . . . . .	8.7	4	471	»	»	»
»	Belwaarde . . . . .	538	33	14 163.5	»	»	»
»	Lust en Rust. . . . .	342.8	96.5	22 333.5	1 990	»	»
»	Jagtlust . . . . .	867.5	175.7	60 175	3 165	»	»
»	Peperpot . . . . .	645.5	62.7	10 806	2 743	»	»
Boven-Para . . . . .	Discordia . . . . .	858	5.5	25	60	»	»
»	La bonne amitié. . . . .	429	6.4	600	»	»	»
»	Willemsburg. . . . .	511	2.5	1 380	»	»	»
»	Ornamibo . . . . .	20	2	75	200	»	»
»	Idem. . . . .	24	6.5	180	1 500	»	»
»	Idem. . . . .	24	4	2 772.5	»	»	»
»	Waterland. . . . .	1 468	24	4 057	980	»	»
Beneden-Para . . . . .	Leonsberg . . . . .	142.3	70.2	7 392.5	2 923	»	»
	Transporteeren		3 126.8	442 483	288 479	»	5783.5



Koloniaal verslag van 1883. [Suriname. Bijlage Q.]

Koorn.	Rijst.	Aardvruchten.	Arbeiders.					Aanmerkingen.
			Kleine landbouw.		Immigrant n.	Andere.	Totaal.	
			Eigenaren.	Pachters.				
Kilo-grammen.	Kilo-grammen.	Kilo-grammen.						
21 452	»	1 775	57	73	406	1 022	1 558	
»	»	»	»	»	32	58	90	
»	»	»	»	»	28	45	73	
»	»	»	2	5	»	5	12	
»	»	»	»	»	»	16	16	
»	»	»	5	1	»	12	18	
»	»	»	»	»	»	7	7	
600	»	7 800	7	»	»	9	16	
100	»	100	17	»	»	»	17	
150	»	»	2	1	»	4	7	
»	150	»	4	3	»	»	7	
»	»	»	13	»	»	»	13	
»	»	200	»	6	»	»	6	
»	»	»	1	»	»	1	2	
»	»	»	2	»	»	4	6	
»	50	»	9	»	»	»	9	
»	»	30	8	»	»	»	8	
»	»	»	5	»	»	»	5	
»	»	40	»	9	»	»	9	
600	360	»	12	»	»	»	12	
»	60	150	4	7	»	»	11	
»	»	»	4	7	»	»	11	
625	»	»	»	»	»	3	3	
»	»	»	»	»	»	»	*) »	*) De suiker-cultuur wordt gaandeweg verlaten. In 1882 werd echter nog 3 723 kilogram geproduceerd. De bevolking is mede vermeld op den staat van de suikerplantages (bijl. P), en moet dus hier niet in het totaal medegerekend worden.
»	»	»	»	»	»	5	5	
»	»	»	»	»	»	16	16	
»	»	»	»	»	19	26	45	
»	»	»	»	»	41	28	69	
»	»	»	»	»	»	13	13	
500	»	600	1	»	»	»	1	
»	»	»	1	»	»	»	1	
»	»	»	»	»	»	1	1	De plantage Ornamibo is in verschillende perceelen gesplitst.
»	»	»	2	15	»	»	17	
»	»	»	1	4	»	»	5	
»	»	»	1	»	»	»	1	
165	»	»	»	»	»	16	16	
»	»	»	»	»	»	37	37	
24 192	620	10 695	158	131	526	1 328	2 143	



Districten.	Plantages en gronden.	Uitgestrektheid van de plantage of van den grond.	Uitgestrektheid in bebouwing.	Cacao.	Banannen.	Kokosnoten.	Koffie.
		Hectaren.	Hectaren.	Kilo- grammen.	Bossen.	Stuks.	Kilo- grammen.
	Per transport		3 126.8	442 483	288 479	»	5 783.5
Beneden-Para . . . . .	Clevia . . . . .	180.4	93.4	15 767.5	12 996	»	150
»	De Morgenstond. . . . .	495.7	192.8	62 245.5	3 000	»	»
»	Geijersvlijt. . . . .	208.2	172.9	58 547	»	»	»
»	Mon plaisir . . . . .	85.8	42.9	10 836.5	»	»	»
»	Rainville . . . . .	40	36	6 500	4 700	»	»
»	Ma retraite . . . . .	250.9	107.2	13 500	14 800	»	»
»	Tourtonne . . . . .	643.5	83.2	19 550	14 032	»	»
»	Mon divertissement. . . . .	160	4.5	180	»	»	»
»	Peu et content . . . . .	152.8	8	1300	400	»	»
»	Idem. . . . .	6	2.2	15	»	»	»
»	Nieuw aanleg . . . . .	50	43	300	100	»	»
»	Kwatta . . . . .	686.6	90.8	22 424	1 004	»	»
»	de Goede verwachting. . . . .	321.7	10	620	»	»	»
»	Ephraïmszegen . . . . .	214	6	650	»	»	»
»	Nieuw weergewonden. . . . .	122	3.6	560	350	»	»
»	Abigaelslust . . . . .	107.2	9	320	»	»	»
»	Frederikshoop . . . . .	86	4.7	600	100	»	»
»	Groot-Bleijenhoop . . . . .	108	2	500	»	»	»
»	Bleijenhoop . . . . .	16	2.5	371	»	»	»
»	Beekhuizen . . . . .	858	14.1	132	836	»	»
Beneden-Saramacca . . . . .	Caledonia . . . . .	750.7	146.7	47 035	50	»	»
»	Concordia . . . . .	300	124.6	43 132.5	610	»	»
»	Carel François . . . . .	210	6	1 000	»	»	»
»	Huwelijkszorg . . . . .	400	38	25 000	»	»	»
»	Dankbaarheid. . . . .	400	68.4	31 520	»	»	»
»	La prévoyance . . . . .	640	13	70	710	»	»
»	Broederschap . . . . .	429	40.7	27 113.5	53	»	»
»	de Morgenster . . . . .	429	74	50 500	540	»	»
»	Johanna Catharina. . . . .	648.5	93.5	39 625	»	»	»
»	de Herstelling . . . . .	200	36.5	8 800	500	»	»
»	Margaretha's gift . . . . .	200	30	8 034	»	»	»
»	Goede hoop . . . . .	200	16	5 697	430	»	»
»	Monitor. . . . .	200	39	4 053.5	1 252	»	»
»	Johannishoop . . . . .	200	10.5	2 400	»	»	»
»	La poule . . . . .	300	25.5	7 062	»	»	»
»	Rachelshoop . . . . .	400	10	150	»	»	»
»	Fridericisgift . . . . .	400	52	5 293	»	»	»
	Transporteeren		7 886	10 267 89	344 992	»	5 933.5



Koorn.	Rijst.	Aardvruchten.	Arbeiders.					Aanmerkingen.
			Kleine landbouw.		Immigranten.	Andere.	Totaal.	
			Eigenaren.	Pachters.				
Kilo-grammen.	Kilo-grammen.	Kilo-grammen.						
24 192	620	10 695	158	131	526	1 328	2 143	Behalve deze arbeiders komt dagelijks nog een 3 à 400 tal op deze in de nabijheid van de stad gelegen plantages werken. Zij zijn echter te Paramaribo gevestigd.
8 000	»	»	»	»	»	31	31	
»	»	»	»	»	»	57	57	
»	»	»	»	»	»	34	34	
»	»	»	»	»	»	13	13	
»	»	»	»	»	»	11	11	
»	»	»	»	»	»	5	5	
»	»	»	»	»	»	4	4	
7 000	1 700	»	4	»	»	»	4	
»	»	2 837	3	»	»	»	3	
»	»	»	»	5	»	»	5	Peu et content is in verschillende perceelen verdeeld.
6 000	125	50	10	»	»	»	10	
300	»	»	»	»	14	10	24	
»	»	»	1	»	»	»	1	
»	»	»	»	»	»	1	1	
»	250	300	3	»	»	4	7	
100	»	»	»	»	»	1	1	
75	»	»	2	»	»	»	2	
»	»	»	»	»	»	1	1	
»	»	»	»	»	»	1	1	
»	»	40 664	»	»	»	19	19	
6 030	»	»	»	»	39	34	73	
»	»	»	»	»	22	42	64	
»	»	»	4	»	»	»	4	
»	»	»	»	»	»	32	32	
»	»	»	»	»	»	42	42	
291	»	»	»	6	»	»	6	
»	»	»	»	»	»	18	18	
»	»	»	»	»	15	36	51	
»	»	»	»	»	44	22	66	
»	»	»	»	»	»	8	8	
»	»	»	»	»	»	10	10	
»	»	»	»	»	»	13	13	
270	»	»	»	»	»	21	21	
»	»	»	»	4	»	»	4	
»	»	»	»	»	»	10	10	
»	»	»	»	2	»	»	2	
»	»	»	»	»	»	18	18	
52 258	2 695	54 546	185	148	660	1 826	2 819	



Districten.	Plantages en gronden.	Uitgestrektheid van de plantag: of van den grond.	Uitgestrektheid in bebouwing.	Cacao.	Banannen.	Kokosnoten.	Koffie.
		Hectaren.	Hectaren.	Kilo- grammen.	Bossen.	Stuks.	Kilo- grammen.
	Per transport		7 886	1 026 789	344 992	»	5 933.5
Beneden-Saramacca . .	Verpachte landerijen <sup>1)</sup> . .	<sup>2)</sup> 543	457	<sup>3)</sup> 14 063	7 710	»	70
Nickerie . . . . .	Waldeck . . . . .	214.6	33.4	10 100	300	»	»
»	Margarethenburg . . . . .	214	66	56 856	10 000	»	»
»	Crappahoek . . . . .	3 045	83	40 500	800	»	»
»	Lot n°. 36 . . . . .	214	73	26 515	11 745	»	»
»	Botany bay . . . . .	100	38	11 100	1 000	»	»
»	52 grondjes . . . . .	?	89	23 714	12 435	»	»
Coronie . . . . .	Sarah . . . . .	429	55.3	7 110	2 500	»	45.5
»	Leasowes <sup>3)</sup> . . . . .	429	53.4	3 420	185	100 000	50
»	Johanna Maria . . . . .	214	37	106	20 000	»	»
»	Belladrum . . . . .	214	23	125	15 000	»	»
»	John . . . . .	643	27	3 479	1 742	12 500	»
»	Totness <sup>6)</sup> . . . . .	?	70	1 600	1 260	60 000	»
»	Mary'shope . . . . .	429	50	9 877	»	14 635	»
»	Bellevue . . . . .	400	16	3 360	»	»	»
»	Perseverance . . . . .	400	12	720	772	»	»
»	's Hage . . . . .	165	32	100	2 000	15 000	50
»	Inverness . . . . .	428	9	75	500	4 000	»
			6 110.1	1 237 707	444 321	306 135	6 149



Koorn.	Rijst.	Aardvruchten.	Arbeiders.					Totaal.	Aanmerkingen.
			Kleine landbouw.		Immigranten.	Andere.			
			Eigenaren.	Pachters.					
Kilo-grammen.	Kilo-grammen.	Kilo-grammen.							
52 258	2 695	54 546	185	148	660	1 826	2 819		
2 665	4 850	1 590	»	248	»	»	248		1) Dit aantal bedraagt 210. Op allen wordt cacao geteeld.
»	»	»	»	»	»	12	12		
»	»	»	»	»	28	10	38		2) Hieronder 6 concessien van 20 H.A.
»	»	»	»	»	15	30	45		» 1 » » 12 »
»	»	»	»	»	»	32	32		» 1 » » 10 »
»	»	»	»	»	»	32	32		» 1 » » 6 »
»	»	»	»	»	»	7	7		» 3 » » 4 »
350	»	»	»	»	»	7	7		» 185 » » 2 »
1 909	»	»	131	38	»	232	401	4)	» 13 » » 1 »
»	»	»	»	»	»	72	72		3) Op 62 van de 210 concessien is reeds cacao geproduceerd. Voor de productie van de overige 148 wordt verwezen naar den staat van »verschillende producten" (bijl. R).
»	»	»	»	»	46	90	136		
5 000	»	»	20	34	»	»	54		4) Onder deze 401 zijn, nevens de 232 eigenaren, pachters en andere arbeiders op de in dezen staat behandelde 52 grondjes, ook begrepen de 169 eigenaren, enz. op 62 andere grondjes in Nickerie, waarvan er 27 op den staat van »verschillende producten" (bijl. R) zijn vermeld, terwijl de overblijvende 35 gronden in geen der staten zijn opgenomen omdat zij niets geproduceerd hebben. Eene volledige splitsing van het aantal eigenaren, enz. was onmogelijk wegens onvolledigheid der opgaven uit Nickerie.
500	»	»	4	70	»	»	74		
»	»	»	»	»	»	22	22		
»	»	900	»	339	»	»	339		
»	»	»	»	»	»	13	13		
»	»	»	»	»	»	7	7		
»	»	»	»	»	»	9	9		
»	»	»	1	»	»	»	1		
100	»	»	»	»	»	5	5		
62 782	7 545	57 036	341	877	749	2 367	4 334		5) Deze plantage is de eenige alwaar nog katoen is ingezameld. Het product is slechts 347.5 kilogram.
									6) Totness is in kleine perceelen verpacht.







[5. 23.]

## BIJLAGE R

VERSCHILLENDE CULTURES in Suriname niet te gelijk gedreven met de suiker- en cacao-cultures. 1882.



Districten.	Plantages of gronden.	Uitgestrektheid van de plantage of van den grond.	Uitgestrektheid in bebouwing.	Banannen.	Kokosnoten.	Koffie.	Koorn.
		Hectaren.	Hectaren.	Bossen.	Stuks.	Kilo- grammen.	Kilo- grammen.
Boven-Cottica . . . . .	Groot-Marseille . . . . .	429	4	250	»	»	»
» . . . . .	Mon désir . . . . .	341.4	3	600	»	»	»
» . . . . .	Beekvliet . . . . .	4	2	700	»	»	»
» . . . . .	Geertruidenberg . . . . .	343.2	3	590	»	»	»
» . . . . .	Liverpool . . . . .	145.8	2.9	700	»	»	»
» . . . . .	De oude bijenkorf . . . . .	158.7	2.5	50	»	»	»
» . . . . .	Molhoop . . . . .	610.4	2	400	»	»	»
» . . . . .	De gekroonde paauw . . . . .	193	15.1	2 420	»	»	»
» . . . . .	Nieuw-levant . . . . .	643.5	9.7	1 700	»	»	»
» . . . . .	Vlaardingen . . . . .	214.5	11.5	426	»	»	»
Perica . . . . .	Waterwijk . . . . .	525	9.5	1 220	»	»	30
Boven-Commewijne . . . . .	Hazard . . . . .	771	1.5	100	»	»	»
» . . . . .	Ostage . . . . .	1 036	5	750	»	»	»
» . . . . .	Ostage of Nieuw-alliance . . . . .	19	2.5	300	»	»	»
» . . . . .	Siparipabo . . . . .	1 248.8	9	2 830	»	»	»
» . . . . .	Makeriabo . . . . .	408	0.7	»	»	»	»
» . . . . .	Oostrust . . . . .	80.2	3	117	»	»	»
» . . . . .	Canawappibo . . . . .	888	0.9	500	»	»	»
» . . . . .	Nieuwkoop . . . . .	836.5	12.2	400	»	»	»
» . . . . .	Potribo . . . . .	700	2.5	500	»	»	»
» . . . . .	Groenendaal . . . . .	52	3	400	»	»	»
» . . . . .	Bethlehem . . . . .	477.4	4	380	»	»	445
» . . . . .	Breinburg . . . . .	429	3	100	»	»	50
» . . . . .	Stolkertsijver . . . . .	429	1.5	10	»	»	100
» . . . . .	Rustveld . . . . .	200	1.5	200	»	»	»
» . . . . .	Penoribo . . . . .	883.7	0.8	400	»	»	»
» . . . . .	Destombesburg . . . . .	772.2	2	440	»	»	»
» . . . . .	Wrieddijk . . . . .	128.2	2.4	150	»	»	»
Commetewane . . . . .	La jalousie . . . . .	902.2	10	2 225	»	»	400
» . . . . .	Mijnhoop . . . . .	5	0.4	120	»	»	»
Matappica . . . . .	Reynsfort . . . . .	330.2	3.4	»	»	»	25
» . . . . .	Klein Lunenburg . . . . .	268.1	0.9	80	»	»	»
» . . . . .	Kerkshoven . . . . .	214.5	0.9	110	»	»	»
» . . . . .	Boxweide . . . . .	212.5	2.5	50	»	»	»
» . . . . .	Ponthieu . . . . .	429	7.6	50	»	»	»
Beneden-Cottica . . . . .	Monsouci . . . . .	311.3	65.6	17 000	»	»	6 000
» . . . . .	't Vertrouwen . . . . .	622	35.3	8 243	»	»	»
» . . . . .	Frederiksburg . . . . .	311	5	340	»	»	250
» . . . . .	Hecht en sterk . . . . .	429	6	4 000	»	»	»
	Transporteeren	»	258.3	48 851	»	»	7 300



Rijst.	Aardvruchten.	Arbeiders.					Aanmerkingen.
		Kleine landbouw.		Immigranten.	Andere.	Totaal.	
		Eigenaren.	Pachters.				
Kilo-grammen.	Kilo-grammen.						
»	»	14	»	»	»	14	
»	»	»	18	»	»	18	
»	»	»	9	»	»	9	
»	»	»	12	»	»	12	
»	»	19	6	»	»	25	
»	100	6	»	»	»	6	
»	»	3	7	»	»	10	
»	»	38	7	»	»	45	
»	»	20	»	»	»	20	
»	1 175	31	»	»	10	41	
»	»	24	6	»	»	30	
»	250	»	7	»	»	7	
»	»	»	24	»	»	24	
»	1 500	2	8	»	»	10	
»	4 920	»	20	»	»	20	
»	200	»	8	»	»	8	
»	500	»	11	»	»	11	
»	1 000	»	8	»	»	8	
»	120	25	»	»	»	25	
»	»	7	»	»	»	7	
»	1 600	»	8	»	»	8	
»	»	»	12	»	»	12	
»	»	»	3	»	»	3	
»	»	»	2	»	»	2	
»	50	8	»	»	»	8	
»	»	13	»	»	»	13	
»	1 050	»	10	»	»	10	
»	1 750	»	3	»	»	3	
»	»	»	13	»	13	26	
»	»	5	»	»	»	5	
»	»	»	14	»	»	14	
»	225	2	»	»	6	8	
»	»	19	»	»	»	19	
»	»	»	3	»	»	3	
»	»	2	3	»	»	5	
»	»	»	»	25	36	61	
»	»	»	»	»	46	46	
»	»	»	4	»	»	4	
»	»	»	25	»	»	25	
»	14 540	238	251	25	111	625	



Districten.	Plantages of gronden.	Uitgestrektheid van de plantage of van den grond.	Uitgestrektheid in bebouwing.	Banannen.	Kokosnoten.	Koffie.	Koorn.
		Hectaren.	Hectaren.	Bossen.	Stuks.	Kilo- grammen.	Kilo- grammen.
	Transport	»	258.3	48 851	»	»	7 300
Beneden-Cottica . . .	Saphir . . . . .	214.5	1.5	»	»	»	2 500
» . . . .	Klein bellevue . . . . .	100	3	200	»	»	»
Beneden-Commewijne . .	Mijn geluk . . . . .	120	12.8	14	»	»	»
» . . . .	La campagne . . . . .	110	4.2	50	»	»	»
» . . . .	Welgemoed . . . . .	50	2.2	85	»	»	»
» . . . .	De uitvlugt . . . . .	257.4	2.2	220	»	»	»
Boven-Suriname . . . .	La liberté . . . . .	716.6	56	10 789	»	»	3 095
» . . . .	Aurora . . . . .	10	6	500	»	»	»
» . . . .	Groot Chatillon . . . . .	536.4	20	8 370	»	»	»
» . . . .	Morea . . . . .	402	2	200	»	15	7
» . . . .	Goosen . . . . .	250	1	»	»	»	250
» . . . .	Smalkalden . . . . .	644.1	5	50	»	»	125
Boven-Para . . . . .	Onoribo . . . . .	2 780.1	52.5	»	»	»	875
» . . . .	Osembo . . . . .	2 640	80	»	»	»	1 250
» . . . .	Onverwacht . . . . .	1 812	98	»	»	»	1 500
» . . . .	Overtoom . . . . .	2 047	56	»	»	»	625
» . . . .	Topibo . . . . .	558.2	5	»	»	»	388
» . . . .	La diligence . . . . .	429	4	600	»	»	»
» . . . .	Lust en rust . . . . .	429	20	200	»	»	»
» . . . .	La liberté . . . . .	390	2	»	»	»	»
» . . . .	La propérité . . . . .	2 200	140	4 800	»	»	16 250
» . . . .	Valkenburg . . . . .	429	2	»	»	»	»
» . . . .	Indigoveld . . . . .	373.6	33.5	1 400	»	»	513
» . . . .	Waakzaamheid . . . . .	429	10	400	»	»	250
» . . . .	Berlijn . . . . .	7 979	280	»	»	»	1 000
» . . . .	Eendragt . . . . .	429	3.5	»	»	»	125
» . . . .	Eendragt . . . . .	214.2	4	»	»	»	150
» . . . .	Onverwacht en Welbedacht .	496	26.5	»	»	»	250
» . . . .	l'Espérance . . . . .	578	1.5	120	»	»	»
» . . . .	Concordia . . . . .	450	5.5	300	»	»	500
Beneden-Para . . . . .	De twee kinderen . . . . .	85.7	4.3	626	»	»	»
» . . . .	Vaderzorg . . . . .	85	3	359	»	»	»
» . . . .	Uitvlugt . . . . .	125	2	600	»	»	2 000
» . . . .	Onverwacht . . . . .	600	3	1 500	»	»	500
» . . . .	Kweeklust . . . . .	57.7	3.5	350	»	»	»
» . . . .	Nieuwzorg . . . . .	150	3	325	»	»	»
» . . . .	Nieuwgrond . . . . .	100	0.5	»	»	»	500
» . . . .	Welbedacht . . . . .	360	1	200	»	»	2 500
	Transporteeren	»	1 218.5	81 109	»	15	40 453



Rijst.	Aardvruchten.	Arbeiders.					Aanmerkingen.
		Kleine landbouw.		Immigranten.	Andere.	Totaal.	
		Eigenaren.	Pachters.				
Kilo-grammen.	Kilo-grammen.						
»	14 540	238	251	25	111	625	
»	»	9	»	»	»	9	
»	400	1	»	»	8	9	
75	»	3	»	»	»	3	
»	150	4	»	»	»	4	
»	»	»	5	»	»	5	
»	400	»	6	»	7	13	
»	»	»	»	»	40	40	
»	»	16	»	»	»	16	
»	»	»	»	»	16	16	
»	800	»	7	»	»	7	
»	»	»	5	»	»	5	
»	120	2	»	»	»	2	
780	1 375	»	69	»	»	69	
2 400	3 500	»	74	»	»	74	
3 600	6 000	87	10	»	»	97	
1 200	2 900	»	52	»	»	52	
300	700	3	12	»	»	15	
»	6 000	»	9	»	»	9	
»	400	»	1	»	»	1	
»	70	1	»	»	»	1	
»	9 820	70	»	»	»	70	
»	4 000	»	»	»	1	1	
495	»	2	19	»	»	21	
6 000	8 000	4	26	»	»	30	
3 000	2 100	»	158	»	»	158	
270	1 200	1	3	»	»	4	
90	3 000	1	»	»	»	1	
420	800	»	20	»	»	20	
»	510	2	3	»	»	5	
400	1 000	»	1	»	»	1	
»	»	»	»	»	1	1	
»	8 570	»	»	»	4	4	
»	»	1	»	»	»	1	
1 000	»	2	»	»	»	2	
»	1 250	1	»	»	»	1	
300	290	1	»	»	»	1	
1 000	»	1	»	»	»	1	
2 000	2 500	»	12	»	»	12	
13 330	80 395	450	743	25	188	1 486	



Districten.	Plantages of gronden.	Uitgestrektheid van de plantage of van den grond.	Uitgestrektheid in bebouwing.	Banannen.	Kokosnoten.	Koffie.	Koorn.
		Hectaren.	Hectaren.	Bossen.	Stuks.	Kilo- grammen.	Kilo- grammen.
	Per transport	>	1 218.5	81 109	>	15	40 453
Beneden-Para . . . .	Livorno . . . . .	700	14.1	4 160	>	>	200
> . . . .	Tout lui faut . . . . .	429	42	15 913	>	>	>
Boven-Saramacca . . . .	De vier gezusters . . . . .	400	1	>	>	>	100
> . . . .	Philippinesruhe . . . . .	400	9	150	>	>	2 000
> . . . .	Land a/d Bijlhoutkreek . . . .	2	1	>	>	>	>
> . . . .	Land a/d Wiwiribokreek . . . .	2	1	>	>	>	>
> . . . .	Land a/d Mauritiëkreek . . . .	2	1	>	>	>	>
> . . . .	Land a/d Kl. Makkakreek . . . .	2	1	12	>	>	>
> . . . .	Isaacshoop . . . . .	4	3	>	>	>	1 000
> . . . .	Isaacshoop . . . . .	5	3	>	>	>	2 000
> . . . .	La ressource . . . . .	400	2	>	>	>	900
> . . . .	Toevlugt. . . . .	200	2	200	>	>	>
> . . . .	Land n°. 269 . . . . .	2	1	>	>	>	300
> . . . .	Carolina . . . . .	2	1.5	50	>	>	>
> . . . .	Carolina <sup>1)</sup> . . . . .	2	1	400	>	>	>
> . . . .	Carolina . . . . .	2	1.5	100	>	>	500
> . . . .	Carolina . . . . .	2	2	50	>	>	500
> . . . .	Carolina . . . . .	2	1	30	>	>	180
> . . . .	Carolina . . . . .	2	1	400	>	>	>
Beneden-Saramacca . . . .	Mon plaisir . . . . .	400	2	>	>	>	400
> . . . .	Waterloo. . . . .	400	2	100	>	>	1 000
> . . . .	Verpachte perceelen . . . . .	543 <sup>2)</sup>	457 <sup>2)</sup>	8 752	>	>	7 065
Nickerie . . . . .	27 grondjes . . . . .	?	86	2 496	>	>	878
Coronie . . . . .	Novar. . . . .	?	31	6 000	>	>	>
> . . . . .	Clyde . . . . .	128	2	600	>	>	>
> . . . . .	Friendship . . . . .	214	12.8	1 500	>	>	>
> . . . . .	Welgelegen. . . . .	457	80 <sup>3)</sup>	>	90 000	>	>
			1 980.4	122 022	90 000	15	57 476



Rijst.	Aardvruchten.	Arbeiders.					Aanmerkingen.
		Kleine landbouw.		Immigranten.	Andere.	Totaal.	
		Eigenaren.	Pachters.				
Kilo-grammen.	Kilo-grammen.						
13 330	80 395	450	743	25	188	1 486	1) De verlaten grond Carolina (Landsdomein) is in onderscheidene perceelen verdeeld, die echter allen onder denzelfden naam bekend staan.
»	»	»	4	»	»	4	
»	»	»	»	»	5	5	2) Onder deze getallen zijn tevens begrepen de gronden waarvan cacao is geoogst, vermeld op den staat van de cacao-cultuur (bijlage Q).
400	400	»	4	»	»	4	
»	9 000	7	»	»	»	7	3) Het aantal arbeiders komt voor op den staat van de cacao-cultuur (bijlage Q). Splitsing is onmogelijk door de gebrekkige opgaven van de pachters.
250	1 000	»	1	»	»	1	
500	800	»	2	»	»	2	4) Het aantal arbeiders komt voor op den staat van de cacao-cultuur (bijlage Q). Splitsing is onmogelijk ten gevolge van gebrekkige opgaven uit Nickerie ontvangen.
750	250	»	5	»	»	5	
»	500	»	1	»	»	1	
600	»	2	»	»	»	2	5) Deze 80 hectaren zijn met kokosboomen en lemmetjesboomen dooreen beplant. De productie van deze laatsten is geweest 66 630 liters. Nog werden 47 vaten gezouten lemmetjes afgeleverd.
3 000	»	2	»	»	»	2	
5 000	1 520	9	»	»	»	9	
»	2 000	2	»	»	»	2	
120	»	»	2	»	»	2	
100	»	»	1	»	»	1	
»	»	»	1	»	»	1	
200	»	»	1	»	»	1	
»	»	»	1	»	»	1	
»	»	»	1	»	»	1	
500	»	»	1	»	»	1	
600	150	»	»	»	1	1	
5 000	1 200	2	»	»	»	2	
2 710	5 565	»	»	»	»	» 3)	
»	»	»	»	»	»	» 4)	
»	»	56	»	»	»	56	
»	»	»	11	»	»	11	
»	»	»	16	»	»	16	
»	»	»	89	»	»	89	
43 060	102 780	530	884	25	194	1 633	



	Twelve hours				Total	Average
	1	2	3	4		
1. ...	...	...	...	...	...	...
2. ...	...	...	...	...	...	...
3. ...	...	...	...	...	...	...
4. ...	...	...	...	...	...	...
5. ...	...	...	...	...	...	...
6. ...	...	...	...	...	...	...
7. ...	...	...	...	...	...	...
8. ...	...	...	...	...	...	...
9. ...	...	...	...	...	...	...
10. ...	...	...	...	...	...	...
11. ...	...	...	...	...	...	...
12. ...	...	...	...	...	...	...
13. ...	...	...	...	...	...	...
14. ...	...	...	...	...	...	...
15. ...	...	...	...	...	...	...
16. ...	...	...	...	...	...	...
17. ...	...	...	...	...	...	...
18. ...	...	...	...	...	...	...
19. ...	...	...	...	...	...	...
20. ...	...	...	...	...	...	...
21. ...	...	...	...	...	...	...
22. ...	...	...	...	...	...	...
23. ...	...	...	...	...	...	...
24. ...	...	...	...	...	...	...
25. ...	...	...	...	...	...	...
26. ...	...	...	...	...	...	...
27. ...	...	...	...	...	...	...
28. ...	...	...	...	...	...	...
29. ...	...	...	...	...	...	...
30. ...	...	...	...	...	...	...
31. ...	...	...	...	...	...	...
32. ...	...	...	...	...	...	...
33. ...	...	...	...	...	...	...
34. ...	...	...	...	...	...	...
35. ...	...	...	...	...	...	...
36. ...	...	...	...	...	...	...
37. ...	...	...	...	...	...	...
38. ...	...	...	...	...	...	...
39. ...	...	...	...	...	...	...
40. ...	...	...	...	...	...	...
41. ...	...	...	...	...	...	...
42. ...	...	...	...	...	...	...
43. ...	...	...	...	...	...	...
44. ...	...	...	...	...	...	...
45. ...	...	...	...	...	...	...
46. ...	...	...	...	...	...	...
47. ...	...	...	...	...	...	...
48. ...	...	...	...	...	...	...
49. ...	...	...	...	...	...	...
50. ...	...	...	...	...	...	...
51. ...	...	...	...	...	...	...
52. ...	...	...	...	...	...	...
53. ...	...	...	...	...	...	...
54. ...	...	...	...	...	...	...
55. ...	...	...	...	...	...	...
56. ...	...	...	...	...	...	...
57. ...	...	...	...	...	...	...
58. ...	...	...	...	...	...	...
59. ...	...	...	...	...	...	...
60. ...	...	...	...	...	...	...
61. ...	...	...	...	...	...	...
62. ...	...	...	...	...	...	...
63. ...	...	...	...	...	...	...
64. ...	...	...	...	...	...	...
65. ...	...	...	...	...	...	...
66. ...	...	...	...	...	...	...
67. ...	...	...	...	...	...	...
68. ...	...	...	...	...	...	...
69. ...	...	...	...	...	...	...
70. ...	...	...	...	...	...	...
71. ...	...	...	...	...	...	...
72. ...	...	...	...	...	...	...
73. ...	...	...	...	...	...	...
74. ...	...	...	...	...	...	...
75. ...	...	...	...	...	...	...
76. ...	...	...	...	...	...	...
77. ...	...	...	...	...	...	...
78. ...	...	...	...	...	...	...
79. ...	...	...	...	...	...	...
80. ...	...	...	...	...	...	...
81. ...	...	...	...	...	...	...
82. ...	...	...	...	...	...	...
83. ...	...	...	...	...	...	...
84. ...	...	...	...	...	...	...
85. ...	...	...	...	...	...	...
86. ...	...	...	...	...	...	...
87. ...	...	...	...	...	...	...
88. ...	...	...	...	...	...	...
89. ...	...	...	...	...	...	...
90. ...	...	...	...	...	...	...
91. ...	...	...	...	...	...	...
92. ...	...	...	...	...	...	...
93. ...	...	...	...	...	...	...
94. ...	...	...	...	...	...	...
95. ...	...	...	...	...	...	...
96. ...	...	...	...	...	...	...
97. ...	...	...	...	...	...	...
98. ...	...	...	...	...	...	...
99. ...	...	...	...	...	...	...
100. ...	...	...	...	...	...	...



[5. 24.]

BIJLAGE S.

RECAPITULATIE van de productie-staten, over 1882 (bijlagen P, Q en R).



Uitgestrektheid land in bebouwing.	Suiker.		Gemiddeld product per hectare verkregen van 3105.3 H.A. waarvan geoogst is.	Melasse.	Rum.	Dram.	Cacao.	Banannen.	Koffie.
	Muscovado.	Vacuumpan.							
Hectaren.	Kilogrammen.	Kilogrammen.	Kilogrammen.	Liters.	Liters.	Liters.	Kilogrammen.	Bossen.	Kilogrammen.
3 928.7	7 050 859	2 743 274	3 154.1	1 662 754	640 438	6 532	»	31 773	»
6 110.1	»	»	»	»	»	»	1 237 707	444 321	6 149
1 980.4	»	»	»	»	»	»	»	122 022	15
12 019.2	7 050 859	2 743 274	3 154.1	1 662 754	640 438	6 532	1 237 707	598 116	6 164



Katoen.	Kokos-noten.	Koorn.	Rijst.	Aard-vruchten.	ARBEIDERS.				
					Kleine landbouw.		Immi-granten.	Niet-immi-granten.	Totaal.
Kilo-grammen.	Stuks.	Kilo-grammen.	Kilo-grammen.	Kilo-grammen.	Eigenaren.	Pachters.			
»	»	»	»	»	»	»	2 763	3 685	6 448
347.5	206 135	62 782	7 545	57 036	341	877	749	2 367	4 334
»	90 000	59 476	43 060	102 780	530	884	25	194	1 633
347.5	296 135	122 258	50 605	159 816	871	1 761	3 537	6 246	12 415
Komt bij op plantages en gronden alwaar geen product verkregen is, doch wel wordt geteeld . . . . .					»	»	1	189	190
Totaal					871	1 761	3 538	6 435	12 605







[5. 25.]

BIJLAGE T.

STAAT aantoonende den in het jaar 1882 verrichten arbeid en het verdiende loon door creolen en andere vrije arbeiders, op de plantages alwaar immigranten gevestigd zijn.



DISTRICTEN.	NAMEN DER PLANTAGES.	AANTAL ARBEIDERS.										AANTAL VER			
		Creolen.					Andere vrije arbeiders.					Creolen.			
		Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Totaal.	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Totaal.	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.
Boven-Cottica,	La Paix,	39	32	5	2	78	>	>	>	>	>	9460	6524	605	148
Perica,	Nieuw-Claren- beek,	25	18	>	>	43	1	>	>	>	1	6769	3982	>	>
	de Eendracht,	41	24	>	>	65	9	>	>	>	9	8895½	3079½	>	>
		66	42	>	>	108	10	>	>	>	10	15668½	7061½	>	>
Boven-Comme- wijne,	Goudmijn,	28	13	2	>	43	6	2	1	>	9	6771¾	1695	341	>
Commetewane,	Breukelerwaard,	22	16	3	1	42	5	3	>	>	8	5553¼	2797½	222	65
Matapica,	Alliance,	38	34	7	4	83	57	9	>	>	66	8672	8485	470	348



Koloniaal verslag van 1883. [Suriname. Bijlage T.]

ER	RICHTTE TAKEN.				BEDRAG VAN HET VERDIENDE LOON.								Loon gedurende een volle week uitbetaald aan 1 man, 1 vrouw, 1 jongen en 1 meisje.		
	Andere vrije arbeiders.				Creolen.				Andere vrije arbeiders.				Creolen (c) Andere vrije arbeiders (a)	Maximum.	Minimum.
	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.			
Meisjes.					Gld.	Gld.	Gld.	Gld.	Gld.	Gld.	Gld.			Gld.	Gld.
148	»	»	»	»	8001.12	4253.42	362.95	88.54	»	»	»	»	Man } Vrouw } Jongen } Meisje }	7.50 5.40 1.92 1.92	3.84 3.84 0.90 1.50
»	365	»	»	»	6542.17	4344.11	»	»	218.40	»	»	»	Man } Vrouw } Man (a)	14.40 6.00 4.20	4.80 3.60 4.20
»	1697½	»	»	»	7484.73	1855.40	»	»	1230.90	»	»	»	Man } Vrouw } Man (a)	8.80 4.80 15.00	1.80 1.30 1.50
»	2062½	»	»	»	14026.90	4199.51	»	»	1449.30	»	»	»			
»	1306	70	168	»	6868.37	1035.52	216.38	»	1238.20	42.95	101.45	»	Man } Vrouw } Jongen } Man } Vrouw } Jongen }	6.60 3.70 3.45 8.60 4.40 2.00	1.25 0.80 0.55 1.60 2.10 0.60
63	1102	603	»	»	5555.93	2122.55	132.90	39.00	1089.40	450.35	»	»	Man } Vrouw } Jongen } Meisje } Man } Vrouw }	14.60 6.30 3.20 2.70 10.00 5.10	4.20 3.85 1.20 1.50 2.80 2.10
0 34	15855½	1497	»	»	8481.00	4146.00	280.00	205.00	16403.18	898.00	»	»	Man } Vrouw } Jongen } Meisje } Man } Vrouw }	15.00 7.95 1.80 2.40 24.00 5.70	1.80 1.50 0.60 1.12 1.65 0.60



DISTRICTEN.	NAMEN DER PLANTAGES.	AANTAL ARBEIDERS.										AANTAL VER			
		Creolen.					Andere vrije arbeiders.					Creolen.			
		Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Totaal.	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Totaal.	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.
Beneden- Cottica,	Rust en werk,	60	49	»	»	109	83	1	»	»	84	17762	10588	»	»
	de Maasstroom,	5	7	»	»	12	2	»	»	»	2	1237	1181	»	»
	Berlijn,	18	20	2	»	40	»	»	»	»	»	4010	2731	389	»
	Elisabethshoop,	12	8	1	»	21	2	»	»	»	»	3084	1560	20	»
	Frederiksdorp,	25	17	4	»	46	1	1	»	»	2	6068	4050	240	»
	Marienbosch,	22	18	1	1	42	3	1	»	»	4	5918	2189	10	139
	Brouwerslust,	24	18	»	»	42	»	»	»	»	»	7483	3338	»	»
	Transporteeren	166	137	8	1	212	91	3	»	»	94	45562	25637	659	139



Koloniaal verslag van 1883. [Suriname. Bijlage T.]

RICHTTE TAKEN.				BEDRAG VAN HET VERDIENDE LOON.								Loon gedurende een volle week uitbetaald aan 1 man, 1 vrouw, 1 jongen en 1 meisje.		
Andere vrije arbeiders.				Creolen.				Andere vrije arbeiders.				Creolen (c) Andere vrije arbeiders (a)	Maximum.	Minimum.
Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.			
				Gld.	Gld.	Gld.	Gld.	Gld.	Gld.	Gld.	Gld.		Gld.	Gld.
19361	156	»	»	15075.29	6427.92	»	»	15181.30	124.80	»	»	Man } Vrouw } c	11.20 5.20	4.80 3.60
												Man } Vrouw } a	8.80 5.60	0.80 5.60
630	»	»	»	942.75	689.96	»	»	507.85	»	»	»	Man } Vrouw } c	7.50 4.20	3.60 1.20
												Man a	4.80	4.40
»	»	»	»	2919.95	1630.45	235.90	»	»	»	»	»	Man } Vrouw } c Jongen }	5.50 4.20 3.60	0.60 0.30 0.25
612	»	»	»	2456.05	831.65	3.00	»	425.50	»	»	»	Man } Vrouw } c Jongen }	7.20 4.20 1.00	1.80 1.20 0.30
												Man a	5.00	4.00
283	177	»	»	4583.10	2526.22	194.70	»	190.30	105.25	»	»	Man } Vrouw } c Jongen }	6.40 4.20 3.00	0.60 0.60 0.15
												Man } Vrouw } a	4.80 3.60	2.40 1.20
1147	363	»	»	4463.42	1171.38	1.50	21.90	896.85	120.00	»	»	Man } Vrouw } c Jongen } Meisje }	7.27 5.65 0.15 0.50	0.80 0.30 0.10 0.10
												Man } Vrouw } a	12.00 2.50	1.90 2.50
»	»	»	»	5974.10	1797.95	»	»	»	»	»	»	Man } Vrouw } c	10.50 7.00	0.80 0.30
22033	696	»	»	36414.66	15075.53	435.10	21.90	17201.80	350.05	»	»			



DISTRICTEN.	NAMEN DER PLANTAGES.	AANTAL ARBEIDERS.										AANTAL VER			
		Creolen.					Andere vrije arbeiders.					Creolen.			
		Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Totaal.	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Totaal.	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.
Beneden- Cottica,	Per transport	166	137	8	1	212	91	3	»	»	94	45562	25637	659	139
	Killenstein,	9	6	»	»	15	13	1	»	»	14	2552	847	»	»
	Mon souci,	25	10	»	»	35	»	»	»	»	»	5810	2094	»	»
	Zorg en hoop,	52	24	5	3	84	23	8	»	»	31	12495	5559	931	588
Beneden- Commewijne,		252	177	13	4	446	127	12	»	»	139	66419	34137	1590	727
	Zoelen,	11	5	1	1	18	6	3	»	»	9	2941	919	235	45
	Geertruiden- berg,	9	9	»	»	18	1	»	»	»	1	1906	1877	»	»
	Marienburg,	51	11	»	»	62	141	4	»	»	145	11626	2883	»	»
	Transporteeren	71	25	1	1	98	148	7	»	»	155	16473	5679	235	45



RICHTTE TAKEN.				BEDRAG VAN HET VERDIENDE LOON.								Loon gedurende een volle week uitbetaald aan 1 man, 1 vrouw, 1 jongen en 1 meisje.		
Andere vrije arbeiders.				Creolen.				Andere vrije arbeiders.				Creolen (c) Andere vrije arbeiders (a)	Maximum.	Minimum.
Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.			
				Gld.	Gld.	Gld.	Gld.	Gld.	Gld.	Gld.	Gld.		Gld.	Gld.
22039	696	»	»	36414.66	15075.53	435.10	21.90	17201.80	350.05	»	»			
3727	46	»	»	1914.74	473.02	»	»	2713.47	41.60	»	»	Man } Vrouw } c	12.00 6.00	3.00 2.00
												Man } Vrouw } a	15.00 7.00	4.00 3.00
»	»	»	»	4386.20	1260.98	»	»	»	»	»	»	Man } Vrouw } c	10.00 6.30	3.60 3.60
3189	942	»	»	10560.90	3040.73	252.95	152.59	3172.78	661.75	»	»	Man } Vrouw } c Jongen } Meisje }	14.25 6.20 3.00 2.40	0.40 0.30 0.25 0.15
												Man } Vrouw } a	10.70 3.60	0.80 0.40
28949	1684	»	»	53276.50	19850.26	688.05	174.49	23088.05	1053.40	»	»			
1945	266	»	»	2512.34	513.02	52.87	12.84	1764.48	164.63	»	»	Man } Vrouw } c Jongen } Meisje }	9.10 6.00 2.80 2.00	1.75 2.49 1.60 1.20
												Man } Vrouw } a	9.00 2.70	7.00 1.40
146	»	»	»	1560.27	862.05	»	»	128.25	»	»	»	Man } Vrouw } c	6.00 2.50	4.00 2.50
												Man } Vrouw } a	4.00 3.60	3.60 3.00
34323	671	»	»	19222.32	1664.70	»	»	30714.29	415.32	»	»	Man } Vrouw } c Man } Vrouw } a	15.00 3.60 10.50 3.60	3.60 3.00 6.00 2.40
36414	937	»	»	23294.93	3039.77	52.87	12.84	32607.02	579.95	»	»			



DISTRICTEN.	NAMEN DER PLANTAGES.	AANTAL ARBEIDERS.										AANTAL VER			
		Creolen.					Andere vrije arbeiders.					Creolen.			
		Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Totaal.	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Totaal.	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.
Beneden- Commewijne,	Per transport	71	25	1	1	98	148	7	»	»	155	16473	5679	235	45
	Leliendaal,	20	24	1	»	45	5	1	»	»	6	4860	4019	40	»
	Visserszorg,	52	42	3	2	99	20	5	»	»	25	13553	7554	216	70
	Sorgvliet	17	14	2	1	34	2	2	1	»	5	3681	2410	283	139
	Alkmaar,	32	25	»	»	57	3	3	»	»	6	6815	3147	»	»
	Mon trésor,	15	13	»	»	28	»	»	»	»	»	4476	1886	»	»
	Katwijk,	12	11	»	»	23	1	1	»	»	2	2872	2121	»	»
	Transporteeren	219	154	7	4	384	179	19	1	»	199	52730	26816	774	254



ER	RICHTTE TAKEN.				BEDRAG VAN HET VERDIENDE LOON.								Loon gedurende een volle week uitbetaald aan 1 man, 1 vrouw, 1 jongen en 1 meisje.		
	Andere vrije arbeiders.				Creolen.				Andere vrije arbeiders.				Creolen (c) Andere vrije arbeiders (a)	Maximum.	Minimum.
	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.			
					Gld.	Gld.	Gld.	Gld.	Gld.	Gld.	Gld.	Gld.		Gld.	Gld.
45	36444	937	»	»	23294.93	3039.77	52.87	12.84	3260.02	579.95	»	»			
	1777	229	»	»	4270.57	1962.78	4.60	»	1304.54	134.08	»	»	Man	7.85	2.50
													Vrouw	2.75	1.25
													Jongen	1.50	0.70
													Man	6.00	4.80
													Vrouw	2.50	2.00
70	4526	902	»	»	10611.04	3883.30	88.80	20.75	3374.81	484.68	»	»	Man	11.25	0.50
													Vrouw	6.60	0.25
													Jongen	2.40	0.15
													Meisje	2.10	0.10
													Man	9.60	0.25
													Vrouw	5.95	0.20
39	281	294	80	»	3389.69	1640.17	146.55	29.90	188.47	156.25	41.13	»	Man	8.60	1.20
													Vrouw	8.40	0.75
													Jongen	1.75	0.25
													Meisje	1.75	0.50
													Man	5.00	0.75
													Vrouw	4.00	0.60
													Jongen	3.00	0.50
»	544	720	»	»	6071.55	1699.58	»	»	309.75	446.40	»	»	Man	6.80	0.40
													Vrouw	4.80	0.30
													Man	9.00	6.00
													Vrouw	6.00	4.00
»	»	»	»	»	3584.72	1170.48	»	»	»	»	»	»	Man	9.60	0.40
													Vrouw	3.60	0.60
»	140	232	»	»	2471.51	1435.56	»	»	56	116.20	»	»	Man	10.00	0.80
													Vrouw	9.00	0.60
													Man	2.40	0.30
													Vrouw	3.00	1.40
254	43682	3314	80	»	53694.01	14831.64	292.82	63.49	37840.59	1917.56	»	»			



DISTRICTEN.	NAMEN DER PLANTAGES.	AANTAL ARBEIDERS.										AANTAL VER			
		Creolen.					Andere vrije arbeiders.					Creolen.			
		Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Totaal.	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Totaal.	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.
Beneden- Commewijne.	Per transport	219	154	7	4	384	179	19	1	»	199	52730	26816	774	254
	Wederzorg,	32	32	»	»	64	1	1	»	»	2	9240	6828	»	»
	Vriendsbeleid en Ouderszorg,	22	23	2	»	47	2	1	»	»	3	4862	4670	227	»
	Spieringshoek,	26	22	2	»	50	»	»	»	»	»	6792	3996	226	»
		299	231	11	4	545	182	21	1	»	204	73624	42310	1227	254
Boven- Suriname.	Vreeland,	20	17	3	2	42	40	10	»	»	50	4281 $\frac{3}{4}$	2440 $\frac{1}{2}$	423	280
	St. Barbara,	24	29	1	1	55	8	1	»	»	9	6751 $\frac{1}{2}$	5492	197	195 $\frac{1}{2}$
		44	46	4	3	97	48	11	»	»	59	11043 $\frac{1}{4}$	7932 $\frac{1}{2}$	620	475 $\frac{1}{4}$



ER	RICHTTE TAKEN.				BEDRAG VAN HET VERDIENDE LOON.								Loon gedurende een volle week uitbetaald aan 1 man, 1 vrouw, 1 jongen en 1 meisje.		
	Andere vrije arbeiders.				Creolen.				Andere vrije arbeiders.				Creolen (c) Andere vrije arbeiders (a)	Maximum.	Minimum.
	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.			
					Gld.	Gld.	Gld.	Gld.	Gld.	Gld.	Gld.			Gld.	Gld.
54	43682	3314	80	>	53694.01	14831.64	292.82	63.49	37840.59	1917.56	41.13	>			
	70	42	>	>	7392.37	4091.77	>	>	42.20	25.50	>	>	Man } Vrouw }	c 7.80 4.20	1.50 0.90
													Man } Vrouw }	a 3.60 3.00	1.20 0.60
	238	22	>	>	3675.46	2881.77	136.50	>	187.47	19.20	>	>	Man } Vrouw } Jongen }	c 6.00 3.60 1.80	1.80 1.50 0.90
													Man } Vrouw }	a 6.00 3.00	3.60 0.60
	>	>	>	>	5762.09	2495.70	62.60	>	>	>	>	>	Man } Vrouw } Jongen }	c 9.00 5.70 1.00	0.60 0.40 0.90
54	43990	3378	80	>	70523.93	24300.88	491.92	63.49	38070.26	1962.26	41.13	>			
80	10602 $\frac{1}{2}$	66	>	>	4653.71	1969.21	87.27	58.18	9331.68	53.25	>	>	Man } Vrouw } Jongen } Meisje }	c 12.75 6.40 2.40 2.40	2.20 1.80 1.35 1.35
													Man } Vrouw }	a 12.20 8.80	2.40 1.60
5 $\frac{1}{2}$	1860 $\frac{3}{4}$	2	>	>	5955.21	4376.63	55.75	55.75	1890.17	1.50	>	>	Man } Vrouw } Jongen } Meisje }	c 18.38 7.50 1.50 2.25	3.00 2.25 0.60 0.60
													Man } Vrouw }	a 14.25 8.62	2.25 1.50
75 $\frac{1}{4}$	1246 $\frac{3}{4}$	68	>	>	10608.92	6345.84	143.02	113.93	11221.85	54.75	>	>			



DISTRICTEN.	NAMEN DER PLANTAGES.	AANTAL ARBEIDERS.										AANTAL VER			
		Creolen.					Andere vrije arbeiders.					Creolen.			
		Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Totaal.	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Totaal.	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.
Beneden-Suriname,	de Resolutie,	54	49	»	»	103	62	4	»	»	66	9700	5427	»	»
	Voorburg,	55	61	»	»	116	116	1	»	»	117	16330	10533	»	»
	Susanna'sdaal,	22	19	»	»	41	4	2	»	»	6	3688	2792	»	»
	Lust en rust,	11	8	»	»	19	»	»	»	»	»	2343	911	»	»
	Jagtlust,	5	5	»	»	10	6	2	»	»	8	1097	598	»	»
	Meerzorg,	9	7	2	»	18	6	8	»	»	14	2607	1769	159	»
		156	149	2	»	307	194	17	»	»	211	35765	22030	159	»
Beneden-Para,	Kwatta,	7	14	2	»	23	»	»	»	»	»	1619	2527	»	»



Koloniaal verslag van 1883. [Suriname. Bijlage T.]

RICHTTE TAKEN.				BEDRAG VAN HET VERDIENDE LOON.								Loon gedurende een volle week uitbetaald aan 1 man, 1 vrouw, 1 jongen en 1 meisje.		
Andere vrije arbeiders.				Creolen.				Andere vrije arbeiders.				Creolen (c) Andere vrije arbeiders (a)	Maximum.	Minimum.
Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.			
				Gld.	Gld.	Gld.	Gld.	Gld.	Gld.	Gld.	Gld.		Gld.	Gld.
11131	665	»	»	14765.81	4013.62	»	»	9505.95	387.96	»	»	Man } Vrouw } c	15.00 5.40	3.60 3.60
												Man } Vrouw } a	7.90 3.60	3.60 3.60
22862	38	»	»	13256.74	8363.76	»	»	18703.32	31.35	»	»	Man } Vrouw } c	10.70 6.80	2.50 3.00
												Man } Vrouw } a	9.53 6.00	2.40 4.00
661	197	»	»	3239.51	2056.92	»	»	595.92	157.75	»	»	Man } Vrouw } c	8.00 6.80	4.75 3.25
												Man } Vrouw } a	9.45 4.80	3.60 2.85
»	»	»	»	2294.70	546.60	»	»	»	»	»	»	Man } Vrouw } c	5.60 3.00	2.40 1.80
1526	565	»	»	787.64	289.02	»	»	1201.51	368.55	»	»	Man } Vrouw } c	6.50 4.20	2.40 1.50
												Man } Vrouw } a	6.50 4.20	2.40 1.50
1750	2194	»	»	2069.60	1066.20	95.40	»	1472.41	1295.40	»	»	Man } Vrouw } Jongen } c	4.80 3.60 3.60	3.20 1.80 2.40
												Man } Vrouw } a	4.80 3.60	3.20 1.80
37930	3659	»	»	36414.00	16336.12	95.40	»	31479.11	2241.01	»	»			
												Man } Vrouw } Jongen } c	6.50 5.40	5.50 3.60



DISTRICTEN.	NAMEN DER PLANTAGES.	AANTAL ARBEIDERS.										AANTAL VER			
		Creolen.					Andere vrije arbeiders.					Creolen.			
		Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Totaal.	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Totaal.	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.
Beneden-Saramacca,	Kent,	6	7	»	»	13	4	3	»	»	7	911	470	»	»
	Caledonia,	7	11	»	»	18	8	4	»	»	12	1701½	1740½	»	»
	Concordia,	18	19	1	»	38	4	2	1	»	7	4574	3492	44½	»
	Catharina Sophia,	52	22	»	»	74	144	40	»	»	184	9348	4158½	»	»
	de Morgenster,	21	18	5	1	45	22	»	»	»	22	5258	3609	634	140
	Johanna Catharina,	12	9	1	»	22	1	2	»	»	3	3433½	2407	264	»
		116	86	7	1	210	183	51	1	»	235	25226	15877	942½	140



ER	RICHTEN TAKEN.				BEDRAG VAN HET VERDIENDE LOON.								Loon gedurende een volle week uitbetaald aan 1 man, 1 vrouw, 1 jongen en 1 meisje.		
	Andere vrije arbeiders.				Creolen.				Andere vrije arbeiders.				Creolen (c) Andere vrije arbeiders (a)	Maximum.	Minimum.
	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.			
Meisjes.					Gld.	Gld.	Gld.	Gld.	Gld.	Gld.	Gld.	Gld.		Gld.	Gld.
	711	510	»	»	1065.85	154.35	»	»	596.84	146.31	»	»	Man } Vrouw } c	6.72 2.00	1.50 1.50
													Man } Vrouw } a	5.60 2.80	4.80 1.75
»	1835	525	»	»	1752.05	1070.20	»	»	2198.96	349.76	»	»	Man } Vrouw } c	10.00 4.80	4.00 2.90
													Man } Vrouw } a	9.80 7.50	2.40 3.60
»	894½	452½	96	»	3983.30	2067.85	24.50	»	614.65	247.05	43.10	»	Man } Vrouw } c Jongen }	9.00 5.00 1.50	3.60 2.40 1.20
													Man } Vrouw } a Jongen }	9.00 4.80 1.50	3.60 2.40 1.20
»	43866	5638½	»	»	8709.25	2544.89	»	»	33686.00	3246.03	»	»	Man } Vrouw } c	16.00 6.00	4.80 3.00
													Man } Vrouw } a	18.30 6.90	4.80 3.60
140	220	»	»	»	4362.36	2220.14	140.45	31.20	328.29	»	»	»	Man } Vrouw } c Jongen } Meisje }	8.40 7.95 1.50 1.50	3.60 3.60 0.90 0.90
													Man (a)	12.00	6.00
»	295	433	»	»	2693.26	1396.10	47.30	»	245.00	259.25	»	»	Man } Vrouw } c Jongen }	8.60 6.45 1.00	3.60 3.60 1.00
													Man } Vrouw } a	5.00 4.20	5.00 3.60
140	4784¾	7559	96	»	22566.07	9453.53	202.05	31.20	37669.74	4248.40	43.10	»			



DISTRICTEN.	NAMEN DER PLANTAGES.	AANTAL ARBEIDERS.										AANTAL VER			
		Creolen.					Andere vrije arbeiders.					Creolen.			
		Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Totaal.	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Totaal.	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.
Nickerie ,	Margarethen- burg ,	9	2	»		11	9	3	2		14	1958	280¾	»	
	Waterloo ,	22	27	14		63	143	41	8		192	5262	2699	470	
	Hazard ,	14	10	»		24	82	9	»		91	2313	1029	»	
	Hamptoncourt ,	46	13	2		61	65	19	5		89	4225	1326	142	
	Crappahook ,	7	5	1		13	12	1	1		14	1581¾	1004½	45	
		98	57	17		172	311	73	16		400	15339¾	6339¼	651	



Koloniaal verslag van 1883. [Suriname. Bijlage T.]

RICHTTE TAKEN.				BEDRAG VAN HET VERDIENDE LOON.								Loon gedurende een volle week uitbetaald aan 1 man, 1 vrouw, 1 jongen en 1 meisje.		
Andere vrije arbeiders.				Creolen.				Andere vrije arbeiders.				Creolen (c) Andere vrije arbeiders (a)	Maximum.	Minimum.
Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.			
				Gld.	Gld.	Gld.		Gld.	Gld.	Gld.			Gld.	Gld.
1822 $\frac{1}{2}$	293 $\frac{1}{5}$	59 $\frac{1}{4}$		2064.16	281.30	>		1933.49	243.55	59.75		Man } c	9.00	3.00
												Vrouw }	5.00	3.50
												Man }	8.00	4.50
												Vrouw }	5.00	2.50
												Jongen }	2.40	0.80
												Meisje }		
30212	5769	455		6733.39	3998.75	455		29942.29	6259.95	320.20		Man }	17.20	4.80
												Vrouw }	8.30	3.60
												Jongen }	5.40	2.80
												Meisje }	3.60	1.90
												Man }		
												Vrouw }		
												Jongen }		
												Meisje }		
													niet vermeld.	
15918	1009	>		2419.20	776.56	>		18386.94	810.99	>		Man }	18.00	4.80
												Vrouw }	4.80	1.80
												Man }	25.00	4.80
												Vrouw }	4.80	1.60
18422	2499	305		4245.00	1059.60	71		18422.60	1989.20	152.50		Man }	15.00	6.00
												Vrouw }	5.60	1.80
												Jongen }	3.00	1.50
												Meisje }	3.00	1.50
												Man }	15.00	6.00
												Vrouw }	6.00	3.00
												Jongen }	3.00	1.50
												Meisje }	3.00	1.50
2975 $\frac{3}{4}$	132 $\frac{1}{2}$	19 $\frac{3}{4}$		1701.17	914.30	34.40		3005.22	113.70	12.45		Man }	15.00	3.50
												Vrouw }	9.00	2.50
												Jongen }	2.40	2.40
												Man }	10.50	6.00
												Vrouw }	6.00	3.00
69350 $\frac{1}{4}$	9703	839		17162.75	7030.51	560.40		71690.54	9417.39	544.90		Jongen }	3.00	3.00



DISTRICTEN.	NAMEN DER PLANTAGES.	AANTAL ARBEIDERS.										AANTAL VER			
		Creolen.					Andere vrije arbeiders.					Creolen.			
		Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Totaal.	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Totaal.	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.
Coronie,	Burnside,	114	118	18	11	261	46	6	»	»	52	25038	12800	1932	1410
	Leasowes en Sarah,	37	44	3	5	89	»	1	»	»	1	7056	6585	248	647
		151	162	21	16	350	46	7	»	»	53	32094	19385	2180	2057

Ten gevolge van onvolledige opgaven uit Nickerie, is het ook dit jaar onmogelijk geweest, om, niettegenstaande daartoe bijtijds de noodige voorschriften waren gegeven, de zoo zeer gewenschte eenvormigheid te verkrijgen.



ER	RICHTEN TAKEN.				BEDRAG VAN HET VERDIENDE LOON.								Loon gedurende een volle week uitbetaald aan 1 man, 1 vrouw, 1 jongen en 1 meisje.		
	Andere vrije arbeiders.				Creolen.				Andere vrije arbeiders.				Creolen (c) Andere vrije arbeiders (a)	Maximum.	Minimum.
	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.			
					Gld.	Gld.	Gld.	Gld.	Gld.	Gld.				Gld.	Gld.
410	9218	690	»	»	18765.96	8122.89	965.42	665.38	8641.69	385.55	»	»	Man } Vrouw } Jongen } Meisje }	19.00 13.96 5.35 8.05	0.60 0.58 0.40 0.50
													Man } Vrouw }	21.57 8.10	0.30 0.50
647	»	179	»	»	5109.78	3458.31	106.70	173.50	»	107.40	»	»	Man } Vrouw } Jongen } Meisje }	6.00 3.00 1.80 1.50	0.60 0.25 0.30 0.25
													Man (a)	3.60	0.30
057	9218	869	»	»	23875.74	11581.20	1072.12	838.88	8641.69	492.95	»	»			







[5. 26.]

BIJLAGE U.

STAAT aantoonende den in het jaar 1882 verrichten arbeid en het verdiende loon door creolen en andere vrije arbeiders, op de plantages alwaar geen immigranten gevestigd zijn.



DISTRICTEN.	NAMEN DER PLANTAGES.	AANTAL ARBEIDERS.										AANTAL VER			
		Creolen.					Andere vrije arbeiders.					Creolen.			
		Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Totaal.	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Totaal.	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.
Boven-Cottica,	Lunenburg,	32	38	1	1	72	7	»	»	»	7	5469	6099	114	112
	Mon sort,	17	19	4	»	40	»	»	»	»	»	4361	3783	482	»
	Kleinhoop,	16	11	3	3	33	»	»	»	»	»	3702½	3226½	361	334
		65	68	8	4	145	7	»	»	»	7	13532½	13108½	957	446
Commetewane,	Bergerac,	8	4	»	»	12	»	»	»	»	»	2304	1139	»	»
	Slootwijk,	12	10	»	»	22	»	»	»	»	»	3394	3007	»	»
	Schoonoord,	18	9	2	»	29	8	»	»	»	8	3191	1646	96	»
		38	23	2	»	63	8	»	»	»	8	8889	5792	96	»
Matappica,	Reijnsdorp,	6	6	»	»	12	2	»	»	»	2	1850	1452½	»	»
	Nieuw-Meer- zorg,	67	75	10	8	160	»	»	»	»	»	16888	15951	936	657
		73	81	10	8	172	2	»	»	»	2	18738	17403½	936	657



ER	RICHTTE TAKEN.				BEDRAG VAN HET VERDIENDE LOON.								Loon gedurende een volle week uitbetaald aan 1 man, 1 vrouw, 1 jongen en 1 meisje.		
	Andere vrije arbeiders.				Creolen.				Andere vrije arbeiders.				Creolen (c) Andere vrije arbeiders (a)	Maximum.	Minimum.
	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.			
					Gld.	Gld.	Gld.	Gld.	Gld.	Gld.	Gld.	Gld.		Gld.	Gld.
12	1741	»	»	»	4879.93	4360.83	68.15	66.14	1223.29	»	»	»	Man	4.80	2.40
													Vrouw	3.84	1.92
													Jongen	1.50	0.75
													Meisje	1.50	0.75
													Man (a)	4.80	2.40
	»	»	»	»	3640.63	2459.91	289.56	»	»	»	»	»	Man	6.00	4.80
													Vrouw	4.90	4.20
													Jongen	3.00	2.10
34	»	»	»	»	3199.28	2207.44	217.00	200.10	»	»	»	»	Man	6.60	2.10
													Vrouw	5.40	4.20
													Jongen	2.10	0.96
													Meisje	2.10	1.20
46	1741	»	»	»	11719.86	9028.18	574.71	266.24	1223.29	»	»	»			
	»	»	»	»	1796.34	690.62	»	»	»	»	»	»	Man	5.20	4.80
													Vrouw	4.20	3.60
	»	»	»	»	2414.62	1758.96	»	»	»	»	»	»	Man	4.00	3.20
													Vrouw	3.20	2.56
	2239	»	»	»	2588.80	1028.20	57.60	»	1710.80	»	»	»	Man	4.80	2.40
													Vrouw	3.60	1.50
													Jongen	0.90	0.30
													Man (a)	5.60	3.20
	2239	»	»	»	6799.76	3477.78	57.60	»	1710.80	»	»	»			
	376	»	»	»	1339.93	830.90	»	»	287.80	»	»	»	Man	4.80	2.40
													Vrouw	3.60	1.80
													Man (a)	5.00	2.40
657	»	»	»	»	13974.80	9553.31	561.90	394.05	»	»	»	»	Man	7.40	4.80
													Vrouw	7.20	3.60
													Jongen	1.50	1.20
													Meisje	1.20	0.90
657	376	»	»	»	15314.73	10384.21	561.90	394.05	287.80	»	»	»			



DISTRICTEN.	NAMEN DER PLANTAGES.	AANTAL ARBEIDERS.										AANTAL VER			
		Creolen.					Andere vrije arbeiders.					Creolen.			
		Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Totaal.	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Totaal.	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.
Matappica,	Constantia,	22	27	2	1	52	9	1	»	»	10	5421½	5314½	516	95
		95	108	12	9	224	11	1	»	»	12	24159¼	22717¾	1452	752
Beneden-Cottica,	Pieterszorg,	16	20	2	2	40	1	»	»	»	1	2737	2866	163	143
	Johannisburg,	9	7	1	»	17	2	1	»	»	3	2918	1563	90	»
	Guadeloupe,	9	7	2	1	19	7	4	1	»	12	2666	1508	391	69
	't Vertrouwen,	20	24	2	»	46	4	2	»	»	6	4931	3973	373	»
		54	58	7	3	122	14	7	1	»	22	13252	9912	1017	212



ER	RICHTTE TAKEN.				BEDRAG VAN HET VERDIENDE LOON.								Loon gedurende een volle week uitbetaald aan 1 man, 1 vrouw, 1 jongen en 1 meisje.		
	Andere vrije arbeiders.				Creolen.				Andere vrije arbeiders.				Creolen (c) Andere vrije arbeiders (a)	Maximum.	Minimum.
	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.			
					Gld.	Gld.	Gld.	Gld.	Gld.	Gld.	Gld.	Gld.		Gld.	Gld.
5	2240	96	»	»	4444.24	3117.71	310.00	57.00	1620.00	48.00	»	»	Man } Vrouw } Jongen } Meisje }	4.80 3.60 1.50 1.50	0.80 0.60 0.25 0.25
													Man } Vrouw }	4.80 3.60	0.80 0.60
52	2616	96	»	»	19458.97	13501.92	871.90	451.05	1907.80	48.00	»	»			
43	106	»	»	»	2210.18	1842.38	98.81	92.56	81.08	»	»	»	Man } Vrouw } Jongen } Meisje }	11.48 5.76 1.60 1.60	0.80 0.64 0.32 0.32
													Man (a)	5.60	1.60
»	504	255	»	»	2355.18	986.35	34.70	»	314.60	153.00	»	»	Man } Vrouw } Jongen }	6.00 6.40 2.50	2.40 1.50 1.00
													Man } Vrouw }	4.80 2.40	1.80 1.20
69	1994	347	40	»	2039.35	899.50	179.00	15.10	1790.96	222.65	20.00	»	Man } Vrouw } Jongen } Meisje }	7.50 6.00 4.00 0.75	1.20 0.60 0.50 0.15
													Man } Vrouw } Jongen }	10.00 3.60 2.40	2.50 0.60 0.60
»	670	204	»	»	3741.76	2229.96	59.86	»	487.65	123.20	»	»	Man } Vrouw } Jongen }	6.00 6.00 1.25	1.50 0.60 0.50
													Man } Vrouw }	6.00 4.20	0.60 0.60
212	3274	806	40	»	10346.59	5958.19	372.37	107.66	2674.29	498.85	20.00	»			



DISTRICTEN.	NAMEN DER PLANTAGES.	AANTAL ARBEIDERS.										AANTAL VER			
		Creolen.					Andere vrije arbeiders.					Creolen.			
		Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Totaal.	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Totaal.	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.
Beneden- Commewijne.	Nijd en Spijt,	20	13	1	»	34	2	»	»	»	2	4673	2438	87	»
	Weltevreden,	8	4	»	»	12	10	6	»	»	16	625	250	»	»
	de Nieuwe grond,	2	1	»	»	3	»	»	»	»	»	348	59	»	»
		30	18	1	»	49	12	6	»	»	18	5646	2747	87	»
Boven- Suriname.	La liberté,	12	11	2	»	25	8	7	»	»	15	3213	1737	349	»
	Bleijendaal,	34	28	5	2	69	1	»	»	»	1	10522	7471½	362½	145
	de Hoop,	8	7	»	»	15	4	1	»	»	5	1935½	1275¼	»	»
	Maagdenburg,	2	3	»	»	5	3	2	»	»	5	333	426	»	»
	Transporteeren	56	49	7	2	114	16	10	»	»	26	16003½	10909¾	711½	145



ER	RICHTTE TAKEN.				BEDRAG VAN HET VERDIENDE LOON.								Loon gedurende een volle week uitbetaald aan 1 man, 1 vrouw, 1 jongen en 1 meisje.			
	Andere vrije arbeiders.				Creolen.				Andere vrije arbeiders.				Creolen (c) Andere vrije arbeiders (a)	Maximum.	Minimum.	
	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.				
Meisjes.					Gld.	Gld.	Gld.	Gld.	Gld.	Gld.	Gld.	Gld.		Gld.	Gld.	
»	411	»	»	»	3852.06	1580.35	17.30	»	344.55	»	»	»	Man Vrouw Jongen Man (a)	c 5.70 2.40 4.50	1.90 1.60 0.50 1.50	
»	1285	685	»	»	625.00	150.00	»	»	1285.00	411.00	»	»	Man Vrouw Man Vrouw	c 6.00 a 3.60	4.20 1.80 3.00 2.10	
»	»	»	»	»	357.10	34.80	»	»	»	»	»	»	Man Vrouw	c 4.00	0.80 0.50	
»	1696	685	»	»	4834.16	1765.15	17.30	»	1629.55	411.00	»	»				
»	1403	839	»	»	3208.24	1139.59	104.24	»	1415.46	554.49	»	»	Man Vrouw Jongen Man Vrouw	c 8.25 1.50 a 8.25	4.00 3.75 0.30 4.00 3.75	
145	363	»	»	»	10538.15	6083.50	299.98	145.00	318.39	»	»	»	Man Vrouw Jongen Meisje Man (a)	c 4.20 2.00 7.00	3.00 2.40 0.75 0.90 3.03	
»	831 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	172	»	»	1747.05	825.81	»	»	134.80	»	»	»	Man Vrouw Man Vrouw	c 7.60 a 7.05	4.00 4.00 4.00 4.00	
»	87	81	»	»	372.99	275.34	»	»	87.00	81.00	»	»	Man Vrouw Man Vrouw	c 4.50 a 4.50	3.80 3.80 3.80 3.80	
145	2684 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	1092	»	»	15766.43	8324.24	404.22	145.00	1955.65	635.49	»	»	Man Vrouw	a 4.50	3.80 3.80	



DISTRICTEN.	NAMEN DER PLANTAGES.	AANTAL ARBEIDERS.										AANTAL VER			
		Creolen.					Andere vrije arbeiders.					Creolen.			
		Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Totaal.	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Totaal.	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.
Boven-Suriname,	Per transport	56	49	7	2	114	16	10	»	»	26	16003 $\frac{1}{2}$	10909 $\frac{3}{4}$	711 $\frac{1}{2}$	145
	de Drie gebroeders,	11	7	3	1	22	8	4	»	»	12	1770 $\frac{1}{4}$	1023	276 $\frac{3}{4}$	92 $\frac{1}{4}$
	Groot-Chatillon,	7	7	»	»	14	1	»	»	»	1	2563 $\frac{1}{2}$	2367	»	»
	de Guineesche vriendschap,	23	15	4	2	44	7	4	3	»	14	3684 $\frac{1}{4}$	1683 $\frac{3}{4}$	236	119
Beneden-Suriname,		97	78	14	5	219	32	18	3	»	53	24021 $\frac{1}{2}$	15985 $\frac{1}{2}$	1224 $\frac{1}{4}$	356 $\frac{1}{4}$
	Belwaarde,	8	10	10	8	36	1	»	»	»	1	1909	1921	»	»
	Dordrecht,	10	5	»	1	16	1	»	»	»	1	2239	1140	»	»
	Peperpot,	16	13	2	2	33	2	»	»	»	2	3508	2754	108	205
		24	28	12	11	85	4	»	»	»	4	7656	5815	108	205



ER	RICHTTE TAKEN.				BEDRAG VAN HET VERDIENDE LOON.								Loon gedurende een volle week uitbetaald aan 1 man, 1 vrouw, 1 jongen en 1 meisje.		
	Andere vrije arbeiders.				Creolen.				Andere vrije arbeiders.				Creolen (c) Andere vrije arbeiders (a)	Maximum.	Minimum.
	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.			
Meisjes.					Gld.	Gld.	Gld.	Gld.	Gld.	Gld.	Gld.			Gld.	Gld.
45	2584 $\frac{1}{4}$	1092	»	»	15766.43	8324.24	404.22	145.00	1955.65	635.49	»	»	Man Vrouw Jongen Meisje } c	10.75	4.80
2 $\frac{1}{4}$	1985 $\frac{1}{4}$	281 $\frac{3}{4}$	»	»	1543.61	770.91	124.83	92.25	1653.06	229.79	»	»		4.80	2.40
														2.50	1.50
														2.00	0.75
													Man Vrouw } a	8.20	4.80
														4.20	2.40
»	185 $\frac{1}{2}$	»	»	»	2564.50	1893.00	»	»	185.50	»	»	»	Man Vrouw Man } c	13.50	2.40
														5.60	1.50
														13.00	2.40
19	1335	514 $\frac{1}{4}$	184	»	3251.40	1330.40	55.17	27.50	1118.59	410.80	47.25	»	Man Vrouw Jongen Meisje } c	9.20	4.80
														4.80	2.40
														3.00	1.50
														2.40	1.20
													Man Vrouw } a	10.00	2.40
														4.80	2.40
6 $\frac{1}{4}$	6190	1888	184	»	23125.94	12318.55	584.22	264.75	4912.80	1276.08	47.25	»	Jongen	1.50	0.90
»	411	»	»	»	1442.20	1134.35	»	»	341.40	»	»	»	Man Vrouw Man } c	7.45	3.90
														4.20	3.60
														7.60	4.40
»	203	»	»	»	1827.80	744.20	»	»	142.47	»	»	»	Man Vrouw Man } c	16.80	4.80
														8.10	3.60
														6.00	4.80
205	754	»	»	»	2853.11	1952.05	21.10	39.70	750.55	»	»	»	Man Vrouw Jongen Meisje } c	5.00	4.80
														4.50	4.20
														1.20	1.00
														1.20	1.00
													Man (a)	6.00	4.80
205	1368	»	»	»	6123.11	3830.60	21.10	39.70	1234.42	»	»	»			



DISTRICTEN.	NAMEN DER PLANTAGES.	AANTAL ARBEIDERS.										AANTAL VER			
		Creolen.					Andere vrije arbeiders.					Creolen.			
		Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Totaal.	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Totaal.	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.
Boven-Para,	Boxel,	18	20	1	»	39	4	3	1	»	8	5155	4202	192	»
	Waterland,	7	6	2	»	15	5	3	»	»	8	916	948½	41	»
	Accaribo,	22	18	3	2	45	1	»	»	»	1	5750	4454	423	280
	la Rencontre,	22	21	2	1	46	18	6	2	»	26	6032	4632	253	127
		69	65	8	3	145	28	12	3	»	43	17853	13936½	909	407



ER	RICHTTE TAKEN.				BEDRAG VAN HET VERDIENDE LOON.								Loon gedurende een volle week uitbetaald aan 1 man, 1 vrouw, 1 jongen en 1 meisje.		
	Andere vrije arbeiders.				Creolen.				Andere vrije arbeiders.				Creolen (c) Andere vrije arbeiders (a)	Maximum.	Minimum.
	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.			
Meisjes.					Gld.	Gld.	Gld.	Gld.	Gld.	Gld.	Gld.			Gld.	Gld.
	682	509	50	»	5060.82	3099.60	49.75	»	582.70	355.40	9.50	»	Man } Vrouw } Jongen }	c 6.00 2.00	4.80 4.20 1.75
													Man } Vrouw } Jongen }	a 6.00 2.40	4.80 4.80 1.75
»	830 $\frac{1}{2}$	104	»	»	948.88	768.79	»	»	767.40	86.22	»	»	Man } Vrouw } Jongen }	c 7.50 7.60 1.75	0.80 0.25 0.60
													Man } Vrouw }	a 7.00 7.60	0.40 0.25
280	11	»	»	»	5306.81	2936.68	62.23	124.42	10.00	»	»	»	Man } Vrouw } Jongen } Meisje }	c 8.65 6.40 2.50 2.10	4.25 3.84 1.80 1.80
													Man (a)	8.50	4.00
127	3301 $\frac{3}{4}$	527 $\frac{1}{4}$	»	»	6030.20	3468.70	»	»	3341.80	583.47	»	»	Man } Vrouw } Jongen } Meisje }	c 8.50 5.20 1.00	1.20 3.60
													Man } Vrouw } Jongen }	a	
407	4825 $\frac{1}{4}$	1140 $\frac{1}{4}$	50	»	17336.71	10273.77	111.98	124.42	4301.90	1025.09	9.50	»			



DISTRICTEN.	NAMEN DER PLANTAGES.	AANTAL ARBEIDERS.										AANTAL VER			
		Creolen.					Andere vrije arbeiders.					Creolen.			
		Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Totaal.	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Totaal.	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.
Beneden-Para,	Beekhuizen,	9	10	12	»	31	»	»	»	»	»	2185	2708	»	»
	Tout lui faut,	21	21	»	»	42	»	»	»	»	»	6023	4724	»	»
	Ma retraite,	37	41	»	»	78	»	»	»	»	»	8238	8314	»	»
	Tourtonne,	25	54	»	»	79	»	»	»	»	»	5167	10048	»	»
	Leonsberg,	16	14	7	13	50	»	»	»	»	»	5871	6279	285	590
	Clevia,	39	34	3	10	86	»	»	»	»	»	8380	5716	»	»
	de Morgen- stond,	41	45	5	34	125	»	»	»	»	»	10192	9830	»	»
	Geijersvlijt,	20	44	»	17	81	»	»	»	»	»	5486	10875	»	»
	Mon plaisir,	7	10	»	3	20	»	»	»	»	»	1921	2604	»	»
	Twee kinderen,	4	3	»	»	7	»	»	»	»	»	799	467	»	»
	Rainville,	21	25	»	2	48	4	»	»	»	4	2502	3252	»	»
		240	301	27	79	647	4	»	»	»	4	56764	64817	285	590



Koloniaal verslag van 1883. [Suriname. Bijlage U.]

RICHTTE TAKEN.				BEDRAG VAN HET VERDIENDE LOON.								Loon gedurende een volle week uitbetaald aan 1 man, 1 vrouw, 1 jongen en 1 meisje.			
Andere vrije arbeiders.				Creolen.				Andere vrije arbeiders.				Creolen (c) Andere vrije arbeiders (a)	Maximum.	Minimum.	
Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.				
				Gld.	Gld.	Gld.	Gld.	Gld.					Gld.	Gld.	
»	»	»	»	1989.97	1507.87	»	»	»	»	»	»	Man } Vrouw }	c c	8.00 6.00	3.00 3.00
»	»	»	»	6415.67	3822.22	»	»	»	»	»	»	Man } Vrouw }	c c	11.25 8.60	2.00 1.25
»	»	»	»	8252.48	4714.11	»	»	»	»	»	»	Man } Vrouw }	c c	12.10 3.60	4.80 3.60
»	»	»	»	4027.85	6301.84	»	»	»	»	»	»	Man } Vrouw }	c c	6.75 6.60	4.80 3.00
»	»	»	»	4538.08	3795.30	85.50	177.00	»	»	»	»	Man } Vrouw } Jongen } Meisje }	c c c c	7.00 4.80 2.25 1.80	4.00 3.00 1.50 1.25
»	»	»	»	7135.20	3343.38	»	»	»	»	»	»	Man } Vrouw }	c c	11.10 7.80	3.60 3.80
»	»	»	»	7685.70	5948.10	»	»	»	»	»	»	Man } Vrouw }	c c	6.00 4.80	3.60 3.60
»	»	»	»	4144.70	6570.50	»	»	»	»	»	»	Man } Vrouw }	c c	7.10 4.80	3.00 3.00
»	»	»	»	1420.61	1363.50	»	»	»	»	»	»	Man } Vrouw }	c c	6.52 5.70	3.00 1.50
»	»	»	»	654.18	230.50	»	»	»	»	»	»	Man } Vrouw }	c c	7.00 3.90	3.60 1.80
727.00	»	»	»	2007.00	1542.50	»	»	566.92	»	»	»	Man } Vrouw }	c c	12.50 7.50	4.80 3.00
727.00	»	»	»	48271.45	39139.82	85.50	177.00	566.92	»	»	»	Man (a)		6.40	3.00



DISTRICTEN.	NAMEN DER PLANTAGES.	AANTAL ARBEIDERS.										AANTAL VER			
		Creolen.					Andere vrije arbeiders.					Creolen.			
		Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Totaal.	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Totaal.	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.
Beneden-Saramacca,	Huwelijkszorg,	16	9	1	»	26	»	»	»	»	»	4200	1902	355	»
	Dankbaarheid,	18	17	1	»	36	3	»	»	»	3	4712	4165½	77	»
	Broederschap,	11	8	»	»	19	8	1	»	»	9	2699	1317¾	»	»
	de Herstelling,	4	1	1	»	6	»	»	»	»	»	1509	252	26	»
	Margarethasgift,	10	10	»	»	20	»	»	»	»	»	2686¼	1920¼	»	»
	Goede hoop,	9	6	»	»	15	»	»	»	»	»	2221½	1350½	»	»
	Monitor,	15	10	2	»	27	1	»	1	»	2	3527	2292	491	»
	Johannishoop,	4	4	1	1	10	»	»	»	»	»	815	1143	90	»
	La poule,	8	6	1	»	15	2	1	1	»	4	1631½	1440½	64	»
		95	71	7	1	174	14	2	2	»	18	24001¼	15783½	1100	»



ER	RICHTEN TAKEN.				BEDRAG VAN HET VERDIENDE LOON.								Loon gedurende een volle week uitbetaald aan 1 man, 1 vrouw, 1 jongen en 1 meisje.		
	Andere vrije arbeiders.				Creolen.				Andere vrije arbeiders.				Creolen (c) Andere vrije arbeiders (a)	Maximum.	Minimum.
	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.			
Meisjes.					Gld.	Gld.	Gld.	Gld.	Gld.	Gld.	Gld.	Gld.		Gld.	Gld.
»	»	»	»	»	3606.25	1108.57	425.10	»	»	»	»	»	Man } Vrouw } Jongen }	7.30 3.90 3.00	4.90 3.50 1.75
»	585	»	»	»	4002.40	2612.38	12.50	»	425.01	»	»	»	Man } Vrouw } Jongen }	6.00 5.00 1.50	2.40 1.92 0.75
»	1571½	132½	»	»	1991.07	817.55	»	»	1443.66	75.67	»	»	Man } Vrouw }	7.20 9.30	1.20 0.60
»	»	»	»	»	1479.00	140.00	18.00	»	»	»	»	»	Man } Vrouw }	18.00 7.30	2.70 2.12
»	»	»	»	»	1809.96	1171.65	»	»	»	»	»	»	Man } Vrouw }	4.80 3.60	3.60 3.00
»	»	»	»	»	1519.98	773.50	»	»	»	»	»	»	Man } Vrouw }	4.80 3.60	3.60 3.00
»	348.00	»	239	»	2223.04	1271.20	90.35	»	242.62	»	59.75	»	Man } Vrouw } Jongen }	6.00 4.20 1.25	4.00 3.00 0.75
»	»	»	»	»	740.80	687.80	10.25	»	»	»	»	»	Man } Vrouw } Jongen }	10.40 1.75	4.20 1.75
»	»	»	»	»	740.80	687.80	10.25	»	»	»	»	»	Man } Vrouw } Jongen }	4.50 3.60 1.50	3.60 3.00 0.75
»	743¼	398.00	22	»	1201.45	769.45	14.55	»	357.71	228.80	5.40	»	Man } Vrouw } Jongen }	9.20 7.00 1.50	3.60 3.60 0.75
»	3247¾	530½	261	»	18573.95	9352.10	570.75	»	2469.00	304.47	65.15	»	Man } Vrouw } Jongen }	5.60 3.60 1.50	3.60 3.00 0.75



DISTRICTEN.	NAMEN DER PLANTAGES.	AANTAL ARBEIDERS.										AANTAL VER			
		Creolen.					Andere vrije arbeiders.					Creolen.			
		Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Totaal.	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Totaal.	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.
Beneden-Saramacca,	Fridericisgift,	10	5	»	»	15	1	1	»	»	2	4028	1307	»	»
		105	76	7	»	189	15	3	2	»	20	28029½	17090½	1103	»
	Waldeck,	2	»	»	»	2	5	3	3	»	11	501¾	»	»	»
	Nursery,	86	54	8	»	148	120	28	6	»	154	16255	7983	374	»
Nickerie,	Paradise,	44	24	5	»	73	209	22	12	»	243	11227	6275	750	»
	Botany Bay,	9	3	1	»	13	3	1	»	»	4	2479½	516½	98	»
	't Lot n°. 26,	12	4	»	»	16	12	3	»	»	15	2469	570	»	»
		153	85	14	»	252	349	57	21	»	427	32932¼	15344½	1212	»



RICHTEN TAKEN.				BEDRAG VAN HET VERDIENDE LOON.								Loon gedurende een volle week uitbetaald aan 1 man, 1 vrouw, 1 jongen en 1 meisje.		
Andere vrije arbeiders.				Creolen.				Andere vrije arbeiders.				Creolen (c) Andere vrije arbeiders (a)	Maximum.	Minimum.
Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.			
				Gld.	Gld.	Gld.	Gld.	Gld.	Gld.	Gld.	Gld.		Gld.	Gld.
179	24	>	>	3279.80	738.35	>	>	126.60	23.40	>	>	Man } Vrouw }	c 4.20 3.60	3.20 2.40
3426 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	554 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	26100	>	21853.75	10090.45	570.75	>	2595.60	327.87	65.15	>	Man } Vrouw }	a 4.20 3.60	3.20 2.40
1070 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	22	116 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>		436.74 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	>	>		1011.40 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	10.50	46.10		Man } Vrouw } Jongen } Man (c)	a 10.50 2.00 2.50 8.00	2.10 5.05 0.40 2.10
19736	4532	283		19865.85	6876.70	170.90		25774.40	3869.30	123.90		Man } Vrouw } Jongen } Meisje }	c 12.00 9.00 4.00 3.60	4.80 3.00 1.80 1.20
												Man } Vrouw } Jongen } Meisje }	a 18.00 9.00 2.40 2.00	3.60 2.40 0.40 0.40
41605	9380	1680		11227.00	6275.00	472.50		41605.00	9380.00	840.00		Man } Vrouw } Jongen } Meisje }	c 12.00 9.00 6.00 6.00	6.00 6.00 3.00 3.00
												Man } Vrouw } Jongen } Meisje }	a 12.00 9.00 6.00 6.00	3.00 3.00 3.00 3.00
782 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	72	>		2480.30	433.50	49.00		783.80	60.90	>		Man } Vrouw } Jongen }	c 10.00 5.00 3.00	4.50 3.00 1.50
												Man } Vrouw }	a 9.00 4.50	5.00 2.50
2640	419	>		2652.70	555.20	>		2441.38	418.45	>		Man } Vrouw }	c 11.40 9.00	0.50 0.50
65833 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	14425	2079		30862.59	14140.40	692.40		71615.98	13739.15	178.40		Man } Vrouw }	a 14.90 9.00	0.60 0.40



DISTRICTEN.	NAMEN DER PLANTAGES.	AANTAL ARBEIDERS.										AANTAL VER			
		Creolen.					Andere vrije arbeiders.					Creolen.			
		Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Totaal.	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Totaal.	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.
Coronie,	John,	5	9	2	»	16	5	»	»	»	5	1370	1692	439	»
	Maryshope,	16	16	5	8	45	8	1	»	»	9	2777	2348	740	1340
	Bellevue,	3	8	1	»	12	6	6	1	»	13	589	1083	88	»
	Persévérance,	6	11	»	»	17	»	»	»	»	»	1038	2130	»	»
	Welgelegen,	20	21	2	»	43	3	»	»	»	3	3712½	4962½	444	»
		50	65	10	8	133	22	7	1	»	30	9486½	12215½	1711	1340



VER	RICHTTE TAKEN.				BEDRAG VAN HET VERDIENDE LOON.								Loon gedurende een volle week uitbetaald aan 1 man, 1 vrouw, 1 jongen en 1 meisje.		
	Andere vrije arbeiders.				Creolen.				Andere vrije arbeiders.				Creolen (c) Andere vrije arbeiders (a)	Maximum.	Minimum.
	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.	Mannen.	Vrouwen.	Jongens.	Meisjes.			
Meisjes.															
					Gld.	Gld.	Gld.	Gld.	Gld.	Gld.	Gld.	Gld.		Gld.	Gld.
>	1496	>	>	>	886.80	787.05	115.35	>	931.40	>	>	>	Man } Vrouw } Jongen }	5.00 3.60 1.75	3.50 1.50 1.75
													Man (a)	6.00	3.50
1340	1584	69	>	>	1699.32	1556.40	222.70	394.25	1223.10	41.40	>	>	Man } Vrouw } Jongen }	7.50 4.00 1.80	3.60 3.00 1.25
													Meisje }	1.80	1.25
													Man } Vrouw }	6.00 3.00	3.00 1.50
>	376	262	99	>	452.10	724.90	26.05	>	255.80	182.20	39.90	>	Man } Vrouw } Jongen }	4.80 3.50 1.85	0.70 0.40 0.20
													Man } Vrouw } Jongen }	6.00 3.50 2.80	2.10 2.80 1.05
>	>	>	>	>	821.83	1213.40	>	>	>	>	>	>	Man } Vrouw }	5.00 3.50	0.60 0.60
>	629	>	>	>	4303.92	3545.16	330.46	>	715.30	>	>	>	Man } Vrouw } Jongen }	18.10 5.40 6.00	6.00 3.60 3.00
													Man (a)	17.15	6.00
1340	4085	331	99	>	8163.99	7826.91	694.56	394.25	3125.60	223.60	39.90	>			







[5. 27.]

## BIJLAGE V.

## STAAT van den veestapel, op ultimo December 1882.

	Rundvee.	Paarden.	Muilezels.	Ezels.	Schapen.	Geiten.	Varkens.
Paramaribo . . . . .	693	46	12	85	2	39	14
Boven-Cottica . . . . .	233	11	»	»	19	48	22
Perica . . . . .	6	»	»	»	»	»	»
Boven-Commewijne . . . . .	5	»	»	»	»	»	12
Commewane . . . . .	34	»	»	»	»	22	25
Matappica. . . . .	214	7	2	»	56	84	52
Beneden-Cottica. . . . .	290	27	1	2	22	52	69
Beneden-Commewijne. . . . .	153	22	6	2	13	46	21
Boven-Suriname . . . . .	102	1	»	1	»	61	39
Beneden-Suriname . . . . .	122	12	2	1	»	31	3
Boven-Para . . . . .	226	»	»	5	21	29	671
Beneden-Para . . . . .	256	10	10	13	6	13	36
Boven-Saramacca . . . . .	»	»	»	»	»	»	»
Beneden-Saramacca . . . . .	118	1	3	1	38	27	8
Nickerie . . . . .	151	18	16	12	17	113	307
Coronie . . . . .	521	54	8	115	332	236	528
Albina en linkeroever van de Maro- wijne. . . . .	»	»	»	»	»	»	»
	3124	209	60	237	526	802	1807
Meer dan in 1881 . . . .	»	2	8	»	»	84	»
Minder » » 1881 . . . .	238	»	»	4	28	»	125



TABLE showing the results of the investigations made by the U. S. Fish Commission, during the year 1881

Month	Number of Fish	Number of Eggs	Number of Larvae	Number of Fry	Number of Juveniles	Number of Adults
Jan	10	20	30	40	50	60
Feb	15	30	40	50	60	70
Mar	20	40	50	60	70	80
Apr	25	50	60	70	80	90
May	30	60	70	80	90	100
Jun	35	70	80	90	100	110
Jul	40	80	90	100	110	120
Aug	45	90	100	110	120	130
Sep	50	100	110	120	130	140
Oct	55	110	120	130	140	150
Nov	60	120	130	140	150	160
Dec	65	130	140	150	160	170
Total	500	1000	1100	1200	1300	1400

Prepared by the U. S. Fish Commission, Washington, D. C.



[5. 28.]

## BIJLAGE W.

STAAT van den invoer der kolonie Suriname, in 1882.



ARTIKELN.	NEDERLAND.		GROOT-BRITANNIË.		AMERIKA.	
	Hoeveelheid.	Waarde.	Hoeveelheid.	Waarde.	Hoeveelheid.	Waarde.
Aardappelen . . . . .	4 569 H.L.	f 18 276	33	f 132	35	f 140
Aardewerk, fijn- . . . . .	"	331	"	40	"	18
Idem, grof- . . . . .	"	17 290	"	955	"	6
Ammunitie, enz.:						
Geweren, enz. . . . .	255 loopen	6 375	64	1 600	"	"
Revolvers, enz. . . . .	5 stuks	30	1	6	1	6
Gedeelten van bovenbedoelde wapens .	"	"	"	"	"	"
Pistoolholsters, enz. en verdere jachtbe- noodigdheden, benevens vuurwerken .	"	418	"	1 065	"	20
Patronen voor achterlaadgeweren . . .	1 000 "	75	3 500 St.	263	"	"
Idem voor revolvers . . . . .	700 "	35	200 "	10	500	25
Percussiedopjes en slaghoedjes . . . .	5 000 "	15	14 250 "	43	"	"
Ledige hulzen . . . . .	3 550 "	89	400	10	"	"
Buskruit . . . . .	963 K.G.	4 815	2 872	14 360	"	"
Azijn voor huishoudelijk gebruik . . .	22 957 L.	3 444	16	2	"	"
Azijn boven 2° sterkte . . . . .	"	"	"	"	"	"
Bier . . . . .	208 106 "	62 432	43 362	21 681	"	"
Blik in bladen . . . . .	"	125	"	392	"	"
lom . . . . .	364 K.G.	73	195	39	1 132 219	226 444
Bodems, duigen en hoepels voor vaatwerk:						
voor rumpuncheons . . . . .	25 pkn.	313	751	9 388	66	825
" suiker- en melassevaten . . . . .	"	"	521 pkn.	2 084	4 668	18 672
" duigen zonder bodems. . . . .	"	"	"	"	2 694 pkn.	8 082
" bodems alleen . . . . .	"	"	"	"	"	"
" de overige . . . . .	"	870	"	800	"	798
Boeken en ander drukwerk . . . . .	"	2 946	"	10	"	"
Boter in vaten of potten . . . . .	87 874 K.G.	112 026	515	567	19 764	21 740
Breeuwwerk . . . . .	1 892 "	946	1 000	500	1 850	925
Bron- en mineraalwater, alsmede limonade gazeuse, enz. . . . .	24 949 L.	4 990	9 061	1 812	"	"
Brood en beschuit . . . . .	1 533 K.G.	383	964	241	21 954	5 489
Bijouteriën . . . . .	"	5 385	"	525	"	"
Chemicaliën . . . . .	"	16 376	"	8 978	"	3 295
Drukletters. . . . .	"	1 888	"	"	"	"
Drukinkt . . . . .	"	20	"	"	"	"
Drukpersen. . . . .	"	"	"	"	"	"
Eetwaren in blikken, enz. . . . .	22 490 "	66 470	32 122	40 153	5 137	5 137
Idem, koek-, banket- en suikerbakkers- werk, enz. . . . .	"	17 342	"	14 471	"	579
Ezels, muil- en steenezels . . . . .	"	"	"	"	"	"
Fabriek- en stoomwerktuigen . . . . .	"	26 780	"	29 736	"	10 203
Garens van alle soorten . . . . .	"	12 090	"	5 261	"	20



[illegible]



ARTIKELEN.	NEDERLAND.		GROOT-BRITANNIË.		AMERIKA.		FRANKRIJK.		DEMERARY.		BARBADOS.		CAYENNE.		MARTINIQUE.		TRINIDAD.	
	Hoeveelheid.	Waarde.	Hoeveelheid.	Waarde.	Hoeveelheid.	Waarde.	Hoeveelheid.	Waarde.	Hoeveelheid.	Waarde.	Hoeveelheid.	Waarde.	Hoeveelheid.	Waarde.	Hoeveelheid.	Waarde.	Hoeveelheid.	Waarde.
Gedistilleerd van 50% ZA . . . . .	112 268 K.G.	f 83 863	1 276	f 2 520	627	f 941	>	>	5 346	f 10 832	9	f 23	5 289	f 4 132	9	f 18	>	>
Idem, houtgeest, enz. . . . .	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>
Idem, aethers, enz. . . . .	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>
Glas en glaswerk . . . . .	>	15 171	>	1 408	>	670	>	10	>	431	>	>	>	79	>	>	>	>
Granen en peulvruchten . . . . .	84 902 K.G.	16 980	1 462	292	23 182	4 636	418	f 84	116 934	23 387	2 250	450	2 712	542	>	>	>	>
Groenten . . . . .	>	4 396	>	52	>	35	>	>	>	1 152	>	>	>	24	>	>	>	>
Haar, bewerkt . . . . .	>	8	>	20	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>
Idem, onbewerkt . . . . .	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>
Harpis . . . . .	5 H.L.	75	2	30	>	>	>	>	1	15	>	>	>	>	>	>	>	>
Hout (timmer-):																		
Greenen deelen . . . . .	>	>	>	>	44 M <sup>3</sup> .	1 375	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>
White pine planken . . . . .	>	>	>	>	1 294 >	26 284	>	>	544 M <sup>3</sup> .	11 050	66 M <sup>3</sup> .	1 341	>	>	>	>	>	>
Pitch pine planken . . . . .	>	>	>	>	>	>	>	>	126 >	3 938	5 >	200	>	>	>	>	>	>
Latten van 7.85 M. en meer in bossen van 10 stuks . . . . .	>	>	>	>	13 bossen	26	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>
Latten van minder dan 7.85 M. in bossen van 10 stuks . . . . .	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>
Al het overige belast ad 5% van de waarde . . . . .	>	225	>	>	>	>	>	>	>	4 186	>	>	>	>	>	>	>	>
Huiden, vellen en leder . . . . .	>	18 409	>	188	>	>	>	7 171	>	229	>	87	>	>	>	>	>	>
Instrumenten, mathematische, physische, enz.	>	247	>	36	>	>	>	60	>	196	>	>	>	>	>	>	>	>
Kaarsen . . . . .	15 906 K.G.	12 725	79	63	1 333	933	>	>	843	674	>	>	514	411	>	>	>	>
Kaas, van alle soorten . . . . .	109 381 >	109 381	51	51	200	200	150	150	813	813	>	>	47	47	>	>	>	>
Kalk . . . . .	1 740 vaten	8 700	221	5 245	>	>	>	>	648	4 850	762	3 370	>	>	>	>	>	>
Koffers en valiezen . . . . .	>	308	>	136	>	1 655	>	70	>	527	>	>	>	>	>	>	>	>
Koffie . . . . .	12 537 K.G.	12 537	>	>	5 395	5 395	>	>	9 576	9 576	3 016	3 016	202	202	648	648	>	>
Koper, geslagen of geplet, platen, bladen, enz. . . . .	598 >	1 196	800	1 600	500	100	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>
Idem, bewerkte voorwerpen . . . . .	769 >	1 923	183	458	>	>	>	>	7	18	>	>	83	208	>	>	>	>
Kuip- of vaatwerk (zie duigen) . . . . .	>	18	>	1 832	>	>	>	24	>	15 779	>	>	>	>	>	>	>	>
Kurk, gesneden . . . . .	1 117 >	6 702	48	288	>	>	>	>	11	66	>	>	>	>	>	>	>	>
Idem, ongesneden . . . . .	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>
Kramerij . . . . .	>	52 488	>	18 548	>	1 825	>	7 738	>	8 794	>	20	>	170	>	>	>	>
Kruidenierswaren . . . . .	>	13 881	>	>	>	175	>	20	>	4 895	>	393	>	2 058	>	30	>	>
Leien als bouw materiaal . . . . .	2 000 stuks	320	>	>	40 400	6 464	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>
Lood, in baren of blokken . . . . .	>	>	>	10	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>
Idem, geplet of op andere wijze bewerkt	5 194 K.G.	2 597	1 600	800	>	>	>	>	195	98	>	>	>	>	>	>	>	>
Lucifers, in pakjes van 96 stuks of minder	17 gros	68	>	>	6 074	21 259	>	>	17	60	>	>	4	14	>	>	>	>
Idem, kammetjes of stokjes in pakjes van 96 stuks . . . . .	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>
Mandenwerk . . . . .	>	110	>	>	>	>	>	>	>	90	>	>	>	>	>	>	>	>
Manufacturen . . . . .	>	148 099	>	148 099	>	4 883	>	116 634	>	111 541	>	30	>	286	>	205	>	>
Idem, gemaakte kleederen . . . . .	>	6 859	>	14 283	>	75	>	10 703	>	17 317	>	>	>	>	>	10	>	>



PORTUGAL.		CALCUTTA.		St. MARTIN.		TOTAAL.	
Hoeveelheid.	Waarde.	Hoeveelheid.	Waarde.	Hoeveelheid.	Waarde.	Hoeveelheid.	Waarde.
»	»	»	»	»	»	124 824 L.	f 102 329
»	»	»	»	»	»	»	»
»	»	»	»	»	»	»	»
»	»	»	»	»	»	»	17 769
2 961	f 592	»	»	»	»	234 821 K.G.	46 963
»	»	»	»	»	»	»	5 659
»	»	»	»	»	»	»	28
»	»	»	»	»	»	»	»
»	»	»	»	»	»	8 H.L.	120
»	»	»	»	»	»	»	»
»	»	»	»	»	»	44 M <sup>3</sup> .	1 375
»	»	»	»	»	»	1 904 »	38 675
»	»	»	»	»	»	131 »	4 138
»	»	»	»	»	»	13 bossen	26
»	»	»	»	»	»	»	»
»	»	»	»	»	»	»	4 411
»	»	»	»	»	»	»	26 084
»	»	»	»	»	»	»	539
»	»	»	»	»	»	18 675 K.G.	14 806
»	»	»	»	»	»	110 642 »	110 642
»	»	»	»	»	»	3 371 vaten	22 165
»	»	»	»	»	»	»	696
»	»	»	»	»	»	31 374 K.G.	31 374
»	»	»	»	»	»	1 898 »	2 896
»	»	»	»	»	»	1 042 »	2 607
»	»	»	»	»	»	»	17 653
»	»	»	»	»	»	1 176 »	7 056
»	»	»	»	»	»	»	»
»	79	»	»	»	»	»	89 662
»	125	»	178	»	»	»	21 755
»	»	»	»	»	»	42 400 stuks	6 784
»	»	»	»	»	»	»	10
»	»	»	»	»	»	6 989 K.G.	3 495
»	»	»	»	»	»	6 112 gros	21 401
»	»	»	»	»	»	»	»
»	»	»	»	»	»	»	200
»	45	»	»	»	»	»	629 206
»	124	»	»	»	»	»	49 371



ARTIKELEN.	NEDERLAND.		GROOT-BRITANNIË.		AMERIKA.	
	Hoeveelheid.	Waarde.	Hoeveelheid.	Waarde.	Hoeveelheid.	Waarde.
Matten en strooken voor matten . . . . .	»	f 44	»	f 87	»	»
Meel (zie Blom) . . . . .	»	»	»	»	»	»
Melasse en stroop . . . . .	10 L.	5	»	»	»	»
Meststoffen . . . . .	29 vaten	145	»	»	»	»
Meubelen . . . . .	»	9 917	»	465	»	f 8 501
Muziekinstrumenten, zoomede snaren . .	»	9 419	»	353	»	»
Olie, boom- of olijfolie, enz. . . . .	101 360 L.	62 932	6 169	3 666	»	»
Idem, kerosine-, enz. . . . .	360 H.L.	36	668	67	346 821	34 682
Idem, haarolie en alle welriekende oliën	»	706	»	42	»	»
Opium . . . . .	»	»	»	»	»	»
Paarden en veulens. . . . .	»	»	»	»	1	400
Papier van alle soorten . . . . .	»	14 608	»	1 457	»	115
Idem, tot bedekking van daken . . .	»	»	»	»	»	»
Idem, scheepsbekleedingsviltten. . . .	»	»	»	»	125 vellen	63
Parapluies en parasols. . . . .	»	6 767	»	1 985	»	»
Pendules en klokken . . . . .	»	1 051	»	556	»	1 255
Pik en teer. . . . .	95 »	1 425	34	510	88	1 320
Reukwaren. . . . .	»	2 101	»	112	»	1 400
Reuzel . . . . .	276 K.G.	166	22	13	2 126	1 276
Rijst en rijstmeel. . . . .	1 716 525 »	157 479	71 139	10 671	4 400	660
Rijtuigen . . . . .	»	250	»	»	»	510
Schepen, schuiten, enz. . . . .	»	»	1 stoomsloep	18 000	»	»
Schilderijen. . . . .	»	»	»	»	»	»
Schoenen . . . . .	»	18 132	»	13 547	»	392
Sigaren en sigaretten . . . . .	10 250 »	41 000	»	»	»	»
Smeer, molen- en talk- . . . . .	1 629 »	977	5 782	3 469	2 104	1 262
Snuif. . . . .	33 »	132	»	»	»	»
Speelkaarten, los of in bladen. . . . .	504 spellen	126	»	»	»	»
Spek:						
Gezouten . . . . .	673 K.G.	337	»	»	311 859	155 930
Gerookt. . . . .	5 633 »	5 070	12	11	»	»
Koppen . . . . .	»	»	»	»	»	»
Spiegels met lijsten. . . . .	»	2 533	»	82	»	35
Spijkers, klinknagels, enz. . . . .	81 474 »	24 442	18 835	5 657	4 663	1 399
Steen, gebakken, enz. . . . .	195 539 stuks	9 866	51 240	5 421	»	»
Idem, bewerkt, enz. . . . .	»	569	»	12	»	265
Steenkolen . . . . .	4 200 K.G.	76	4 938 299	88 889	»	»
Suiker, geraffineerd. . . . .	101 262 »	50 631	500	250	8 250	4 125
Idem, gekleurde, enz. . . . .	»	»	»	»	»	»
Tabak, in rollen of bladen . . . . .	1 123 »	1 235	»	»	34 186	37 605
Idem, gekorven . . . . .	1 178 »	2 945	142	355	»	»
Terpentijn . . . . .	455 »	455	105	105	1 470	1 470







ARTIKEL EN.	NEDERLAND.		GROOT-BRITANNIË.		AMERIKA.		FRANKRIJK.		DEMERARY.		BARBADOS.		CAYENNE.		MARTINIQUE.		TRINIDAD.	
	Hoeveelheid.	Waarde.	Hoeveelheid.	Waarde.	Hoeveelheid.	Waarde.	Hoeveelheid.	Waarde.	Hoeveelheid.	Waarde.	Hoeveelheid.	Waarde.	Hoeveelheid.	Waarde.	Hoeveelheid.	Waarde.	Hoeveelheid.	Waarde.
Thee . . . . .	4 703 K.G.	f 14 109	377	f 1 131	80	f 240	3	f 9	818	f 2 454	"	"	"	"	"	"	"	"
Tin, in blokken, staven of repen. . . . .	25 "	13	"	"	"	"	"	"	1	1	"	"	"	"	"	"	"	"
Idem, bewerkte voorwerpen . . . . .	12 "	6	"	"	"	"	30	15	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Touwwerk . . . . .	14 007 "	11 206	1 233	1 026	"	"	"	"	1 032	826	"	"	30	f 24	"	"	"	"
Uien . . . . .	45 147 "	9 029	"	"	"	"	255	51	10 101	2 020	2 640	f 528	21 360	4 272	"	"	"	"
Vee, slacht- en melkvee. . . . .	"	"	"	"	55 koeien	4 125	"	"	147 koeien	11 025	67 koeien 20 varkens	5 025 200	"	"	"	"	"	"
Veriwaren, drooge en aangemaakte van alle soorten . . . . .	91 913 "	27 574	7 199	2 160	1 226	368	"	"	4 563	1 369	235	71	"	"	"	"	"	"
Idem, vernissen . . . . .	66 L.	132	557	1 114	"	"	"	"	6	12	"	"	"	"	"	"	"	"
Vermouth . . . . .	8 401 "	10 081	300	360	"	"	3 404	4 085	648	778	"	"	2 108	2 530	645	f 774	"	"
Visch:																		
Bakkeljauw, haring, makreel, enz., in pekkel . . . . .	1 406 K.G.	281	117	23	652 386	130 477	"	"	108 664	21 733	"	"	4 808	962	300	60	"	"
Slivers . . . . .	"	"	"	"	1 530 K.G.	170	"	"	3 420	380	1 760	195	"	"	"	"	"	"
Zalm, gepekeld in vaten . . . . .	"	"	"	"	8 527 "	2 984	"	"	45	16	"	"	"	"	"	"	"	"
Idem, gedroogd en gerookt. . . . .	3 941 "	1 576	"	"	4 331	1 732	"	"	387	155	"	"	"	"	"	"	"	"
Vleesch:																		
In pekkel . . . . .	3 709 "	1 855	223	117	184 141	92 071	"	"	39 373	19 687	12 379	6 190	1 543	772	"	"	"	"
Gerookt . . . . .	841 "	1 688	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Hammen en shoulders, gerookte uit Europa . . . . .	6 457 "	9 044	1 207	1 647	"	"	"	"	3 242	1 621	"	"	123	62	"	"	"	"
Idem uit Amerika . . . . .	"	"	"	"	58 600 "	29 300	"	"	1 559	780	"	"	5	3	"	"	"	"
Rolpens, worst en saucijsjes, enz. . . . .	9 264 "	13 896	132	198	"	"	"	"	110	165	"	"	61	92	"	"	"	"
Vruchten, verse en gedroogd . . . . .	4 383 L.	438	195	20	1 347	135	"	"	3 860	386	"	"	80	8	"	"	"	"
Wijn, in vaten . . . . .	31 697 "	15 849	5 340	5 340	"	"	23 470	11 735	11 558	11 558	"	"	10 557	5 279	"	"	"	"
Idem, gebotteld . . . . .	7 334 "	11 701	1 831	2 747	"	"	3 619	3 429	632	948	19	29	269	404	180	270	"	"
IJs. . . . .	"	"	"	"	"	"	"	"	120 vaten	300	"	"	"	"	"	"	"	"
IJzer, staaf-, roed-, enz. . . . .	"	5 062	"	629	"	500	"	69	"	1 402	"	"	"	20	"	"	"	"
Idem, ijzerwerk, gegoten, gesmeed, enz.	"	17 154	"	8 662	"	640	"	407	"	4 126	"	"	"	435	"	"	"	"
Zaad, tuin- en andere zaden (zie Granen).	64 K.G.	13	"	"	"	"	"	"	3	1	"	"	"	"	"	"	"	"
Zakken, koffie- en cacao- . . . . .	"	5 169	"	2 340	"	"	"	"	"	600	"	"	"	33	"	"	"	"
Zeep, geparfumeerde en andere fijne zeep- soorten . . . . .	273 "	410	237	356	"	"	39	59	42	63	"	"	6	9	"	"	"	"
Idem, gewone harde- en zachte-, groene- of bruine zeep . . . . .	1 360 kisten	10 880	1 479	11 832	"	"	1	8	763	6 104	"	"	9	72	"	"	"	"
Zink, geplet in bladen . . . . .	689 bladen	1 378	"	"	"	"	"	"	1	2	250	500	"	"	"	"	"	"
Zout, ruw . . . . .	"	"	120 K.G.	5	1 504	60	"	"	133 286	5 331	56 750	2 270	2 259	90	"	"	"	"
Idem, geraffineerd . . . . .	505 K.G.	202	1 050	420	92	37	"	"	5 002	2 001	"	"	"	"	"	"	"	"
Alle andere niet genoemde goederen en koop- manschappen . . . . .	"	13 136	"	4 637	"	2 376	"	887	"	4 781	"	15	"	6 104	"	19	"	"
		f 1 706 777		f 551 629		f 897 335		f 314 771		f 671 523		f 757 20		f 443 98		f 3 078		Nihil.



PORTUGAL.		CALCUTTA.		St. MARTIN.		TOTAAL.	
Hoeveelheid.	Waarde.	Hoeveelheid.	Waarde.	Hoeveelheid.	Waarde.	Hoeveelheid.	Waarde.
»	»	»	»	»	»	5 981 K.G.	f 17 943
»	»	»	»	»	»	62 »	14
»	»	»	»	»	»	42 »	21
»	»	»	»	»	»	16 352 »	13 082
47 650	f 9 530	»	»	»	»	127 153 »	25 430
»	»	»	»	»	»	289 stuks	20 375
»	»	»	»	»	»	105 136 K.G.	31 542
»	»	»	»	»	»	629 L.	1 258
»	»	»	»	»	»	15 506 »	18 608
90	18	»	»	»	»	767 771 K.G.	153 554
»	»	»	»	»	»	6 710 »	745
»	»	»	»	»	»	8 572 »	3 000
»	»	»	»	»	»	8 659 »	3 463
»	»	»	»	»	»	241 368 »	120 692
»	»	»	»	»	»	844 »	1 688
»	»	»	»	»	»	11 589 »	12 374
»	»	»	»	»	»	60 164 »	30 083
»	»	»	»	»	»	9 567 »	14 351
»	»	»	»	»	»	9 865 »	987
364	364	»	»	»	»	82 986 L.	50 125
»	»	»	»	»	»	15 684 »	19 528
»	»	»	»	»	»	120 vaten	300
»	»	»	»	»	»	»	7 682
»	»	»	f 1 120	»	»	»	32 544
»	»	»	»	»	»	67 K.G.	14
»	»	»	»	»	»	»	8 142
»	»	»	»	»	»	597 K.G.	897
»	»	»	»	»	»	3 612 kisten	28 896
»	»	»	»	»	»	940 bladen	1 880
19 528	781	»	»	123 698	f 4 948	337 145 K.G.	13 485
»	»	»	»	»	»	6 649 »	2 660
»	»	»	»	»	»	»	31 955
	f 12 836		f 16 139		f 4 948		f 4 299 054







[5. 29.]

## BIJLAGE X.

STAAT van den uitvoer der kolonie Suriname, in 1882.



PRODUCTEN.	NEDERLAND.		GROOT-BRITANNIE.		AMERIKA.	
	Hoeveelheid.	Waarde.	Hoeveelheid.	Waarde.	Hoeveelheid.	Waarde.
Arrowroot . . . . .	276 K.G.	f 165	»	»	»	»
Awarapitten . . . . .	»	»	»	»	»	»
Banannen . . . . .	»	»	»	»	»	»
Bijlhoutvet . . . . .	»	»	»	»	»	»
Barlata- of Bolletriemelk . . . . .	51 »	51	67 K.G.	f 67	»	»
Confituren . . . . .	85 »	170	10 »	20	»	»
Gomma . . . . .	16 »	4	»	»	»	»
Goud . . . . .	334 237 gr.	444 565	80 615 gr.	107 237	38 177 gr.	f 50 781
Hout ○ of □ etc. . . . .	1 702 M <sup>s</sup> .	8 510	»	»	82 M <sup>s</sup> .	410
Id. planken van 1½ c.M. en beneden . .	»	»	»	»	»	»
Id. planken van meer dan 1½ c.M. tot 2½ c.M.	»	»	»	»	»	»
Id. planken boven 2½ c.M. . . . .	»	»	»	»	»	»
Id. latten . . . . .	»	»	»	»	»	»
Id. brandhout . . . . .	»	»	»	»	»	»
Huiden . . . . .	»	»	2 592 K.G.	625	»	»
Kakao . . . . .	98 884 K.G.	66 379	84 623 »	56 279	688 870 K.G.	468 476
Katoen (schoone) . . . . .	»	»	»	»	»	»
Id. (vuile) . . . . .	»	»	»	»	»	»
Id. (pitten) . . . . .	»	»	»	»	»	»
Koffie, heele . . . . .	144 »	190	»	»	»	»
Id., gebroken . . . . .	»	»	»	»	»	»
Kokosnoten . . . . .	101 919 stuks	4 081	159 468 stuks	6 381	2 000 stuks	80
Koorn, gepeld in vat . . . . .	»	»	»	»	»	»
Id., ongepeld . . . . .	»	»	»	»	»	»
Kwassiehout . . . . .	»	»	»	»	»	»
Lemmetjes . . . . .	»	»	»	»	4 700 L.	141
Id., gezouten . . . . .	500 L.	20	»	»	18 400 »	736
Lemmetjes- of limoensap . . . . .	12 747 »	1 276	63 300 L.	6 330	1 200 »	120
Melasse (muscovado) . . . . .	»	»	»	»	460 847 »	45 438
Id. (vacuumpan) . . . . .	»	»	»	»	38 252 »	766
Oranjeschillen . . . . .	»	»	»	»	»	»
Patattes . . . . .	»	»	»	»	»	»
Pinda's . . . . .	»	»	»	»	»	»
Rijst, rijstmeel . . . . .	1 K.G.	1	»	»	»	»
Id., ongepeld . . . . .	»	»	»	»	»	»
Roucou . . . . .	»	»	»	»	»	»
Rum en dram, 50 % Z.A. . . . .	179 168 L.	33 619	500 259 »	91 639	1 729 L.	312
Rundvee . . . . .	»	»	»	»	»	»
Schapen . . . . .	»	»	»	»	»	»
Suiker (muscovado) . . . . .	410 173 K.G.	72 595	3 221 578 K.G.	583 917	1 903 555 K.G.	34 197
Id. (vacuumpan) . . . . .	»	»	»	»	»	»
Id. (gewassen dito) . . . . .	»	»	»	»	»	»
Id. (ongewassen dito) . . . . .	»	»	2 545 889 »	580 614	»	»
Tamarinden in stroop . . . . .	27 »	11	»	»	»	»
Toncaboonen . . . . .	11 »	11	19 »	19	»	»
Varkens . . . . .	»	»	»	»	»	»
Vischlijm . . . . .	63 »	126	977 »	1 954	»	»
Diverse ongenoemde artikelen . . . . .	»	35	»	92	»	»
		f 631 809		f 1 435 174		f 908 457



DEMERARY.		BARBADOS.		FRANKRIJK.		CAYENNE.		GUADELOUPE.		TOBAGO.		TRINIDAD.		SAN MIGUEL.		TOTAAL.	
Hoeveelheid.	Waarde.	Hoeveelheid.	Waarde.	Hoeveelheid.	Waarde.	Hoeveelheid.	Waarde.	Hoeveelheid.	Waarde.	Hoeveelheid.	Waarde.	Hoeveelheid.	Waarde.	Hoeveelheid.	Waarde.	Hoeveelheid.	Waarde.
>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	267 K.G.	f 165
>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>
1 355 boss.	f 1 355	100 boss.	f 100	>	>	320 boss.	f 320	>	>	>	>	>	>	>	>	1 775 boss.	1 775
>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>
3 537 K.G.	3 537	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	3 655 K.G.	3 655
>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	95 >	190
>	>	>	>	>	>	4 505 K.G.	967	>	>	>	>	>	>	>	>	4 521 >	971
>	>	>	>	4 869 gr.	f 6 477	132 072 gr.	175 666	>	>	>	>	>	>	>	>	589 970 gr.	784 726
1 M².	5	596 M².	2 980	118 M².	590	20 M².	100	58 M².	f 290	>	>	>	>	>	>	2 577 M².	12 885
>	>	>	>	>	>	2 500 □dm.	100	>	>	>	>	>	>	>	>	2 500 □dm.	100
>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>
>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>
>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>
4 262 K.G.	864	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	6 854 K.G.	1 489
213 857 >	147 539	>	>	69 603 K.G.	46 810	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	1155 837 >	785 483
>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>
2 094 >	754	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	2 094 >	754
>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>
34 >	41	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	178 >	231
>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>
10 000 stuks	400	>	>	10 900 stuks	436	>	>	>	>	2 250 stuks	f 90	2 500 stuks	f 100	>	>	289 037 stuks	11 568
>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>
>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>
>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>
>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	4 700 L.	141
>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	18 900 >	756
>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	77 247 >	7 726
580 845 L.	58 857	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	133 403 L.	f 15 013	1175 095 >	119 308
49 794 >	1 260	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	84 357 >	1 688	172 403 >	3 714
>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>
>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>
>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	1 K.G.	1
>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>
9 237 >	1 848	>	>	>	>	17 835 L.	3 276	>	>	>	>	>	>	>	>	708 228 L.	130 694
>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>
>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>
1340 420 K.G.	237 812	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	6 875 726 K.G.	1 235 521
>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>
>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>
>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	2545 889 >	580 614
>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	27 >	11
29 >	29	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	59 >	59
>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>
365	730	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	1 405 >	2 810
>	30	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	295
f 455 061		f 3 080		f 54 363		f 180 517		f 290		f 90		f 100		f 16 071		f 3 685 642	



Date		Description		Amount	
1891	Jan 1	Balance		100.00	
1891	Jan 15	Received from A. B.		50.00	
1891	Feb 1	Received from C. D.		25.00	
1891	Mar 1	Received from E. F.		75.00	
1891	Apr 1	Received from G. H.		100.00	
1891	May 1	Received from I. J.		150.00	
1891	Jun 1	Received from K. L.		200.00	
1891	Jul 1	Received from M. N.		250.00	
1891	Aug 1	Received from O. P.		300.00	
1891	Sep 1	Received from Q. R.		350.00	
1891	Oct 1	Received from S. T.		400.00	
1891	Nov 1	Received from U. V.		450.00	
1891	Dec 1	Received from W. X.		500.00	
1891	Dec 31	Total		2000.00	
1892	Jan 1	Balance		100.00	
1892	Jan 15	Received from A. B.		50.00	
1892	Feb 1	Received from C. D.		25.00	
1892	Mar 1	Received from E. F.		75.00	
1892	Apr 1	Received from G. H.		100.00	
1892	May 1	Received from I. J.		150.00	
1892	Jun 1	Received from K. L.		200.00	
1892	Jul 1	Received from M. N.		250.00	
1892	Aug 1	Received from O. P.		300.00	
1892	Sep 1	Received from Q. R.		350.00	
1892	Oct 1	Received from S. T.		400.00	
1892	Nov 1	Received from U. V.		450.00	
1892	Dec 1	Received from W. X.		500.00	
1892	Dec 31	Total		2000.00	



[5. 30.]

## BIJLAGE IJ.

AANGEKOMEN SCHEPEN in de kolonie Suriname, in 1882.



Volg- nummer.	Datum.	NAMEN VAN DE		Grootte in tonnen.
		SCHEPEN.	GEZAGVOERDERS.	

## UIT

1	13 Januari.	Sappemeer II,	C. H. De Jonge.	202 tonnen.
2	14 »	Agatha,	A. E. Zeilinga,	198
3	20 »	Cecilie,	H. O. Pedersen,	237
4	8 Februari.	Nicolaas Frans,	H. J. Bekkering,	165
5	26 »	Cardenas Packet,	E. Van Assen,	126
6	2 Maart	Sympathie,	J. U. Harken,	199
7	7 »	Zeehond,	W. Botje,	169
8	7 »	Willemina,	C. L. Kerdel,	275
9	11 »	Lida,	J. W. C. Vinckemuller,	196
10	29 April	Anna en Bertha,	K. Wijtsma,	404
11	9 Mei	Arend,	J. J. Fijn,	144
12	11 »	Suriname,	C. Ouwehand,	332
13	15 »	Albatros,	H. H. Koch,	222
14	23 Juni	Omega,	J. M. De Boer,	157
15	27 »	Krasnapolsky,	R. Verbeek,	296
16	11 Juli	Piet Hein,	R. Vil,	162
17	31 »	Hollandia,	P. D. Mulder,	486
18	2 September	Sappemeer II,	C. H. De Jonge,	202
19	11 »	Charm,	M. Hoedemaker,	196
20	1 October	Helena Florentina,	B. C. Rozenbeek,	161
21	8 »	Cornelia Geertruida,	G. G. A. Wielema,	226
22	12 »	Sympathie,	J. U. Harken,	199
23	3 November	Resolutie,	C. L. Van der Veen,	266
24	11 »	R. H. Leemhuis,	P. A. Rentema Dz.,	237
25	6 December	Anna en Bertha,	K. Wijtsma,	404
26	8 »	Cecilie,	H. O. Pedersen,	237
			Totaal	6098 tonnen.

## UIT

1	3 Januari	Felix,	E. E. Behrens,	261 tonnen.
2	4 Maart	Innisfail,	J. Silly,	199
3	6 »	Cottica,	R. Plage,	320
4	7 »	Mary Claassen,	O. Evans,	182
5	1 April	Azetas,	J. Robertson,	241
6	18 »	Irene,	J. Ennis,	260
7	26 »	Alliance,	J. Lang,	300
8	16 Mei	Alice Holden,	Tus. Clarke,	200
9	1 Juni	Coppename,	J. Buchan,	316
10	19 »	Volunteer,	J. Smith,	155
			Transporteeren	2434 tonnen.



NATIËN.	HERKOMST.	LADING.	AANMERKINGEN.
---------	-----------	---------	---------------

N E D E R L A N D.

[illegible]

GROOT-BRITANNIË.

Deutschland.	Burnt Island.	Diversen.
Engeland.	Ramsgate.	Steenkolen.
»	Glasgow.	Diversen.
»	Londen.	»
»	Burnt Island.	»
»	Glasgow.	»
»	»	»
»	Londen.	»
»	Glasgow.	»
»	Cardif.	Steenkolen.



Volg- nummer.	Datum.	NAMEN VAN DE		Grootte in tonnen.
		SCHEPEN.	GEZAGVOERDERS.	
			Per transport	2434 tonnen.
11	28 Juni	Felix,	E. E. Behrens,	261
12	12 Juli	Red Rose,	J. Mc. Donnel,	188
13	9 September	Cottica,	R. Plage,	320
14	15 »	Christiaanshavn,	Ch. Bondo,	252
15	10 October	Maggie,	J. S. Perriam,	159
16	10 »	Commewijne,	W. Scott,	315
17	15 »	Alliance,	J. Lang,	300
18	13 November	Resolute,	G. Cummine,	216
19	8 December	Coppename,	J. Buchan,	316
20	27 »	Frau Minna Petersen,	J. P. Davis,	165
			Totaal	4926 tonnen.

## UIT

1	21 Januari	Addie Todd,	J. Corson,	233 tonnen.
2	1 Februari	Hope,	T. Woods,	182
3	4 Maart	B. F. Tarnham,	S. C. Lowell,	174
4	6 »	Melrose,	G. W. Lufkin,	183
5	17 »	R. M. Heslen,	R. Mc. D. Nugent,	287
6	19 »	Ransom,	W. H. Swain,	245
7	30 April	Colin E. Mc. Niel,	W. Davis,	486
8	12 Mei	Addie Todd,	J. Corson,	233
9	14 Juni	Eureka,	J. M. Wilson,	143
10	26 »	Osseo,	H. Petersen,	455
11	8 Juli	Ransom,	W. H. Swain,	245
12	10 »	Erie,	S. Harding,	230
13	28 Augustus	Addie Todd,	J. Corson,	233
14	1 September	Stephen Bishop,	C. C. Rivers,	295
15	9 October	Osseo,	H. Petersen,	432
16	28 »	Ransom,	W. H. Swain,	245
17	29 »	Lamoine,	W. S. Leach,	246
18	2 December	Louise A. Grout,	J. Hatch,	148
19	5 »	Zulu,	T. Pawell,	145
20	6 »	T. Remick,	L. H. Fossett,	349
21	18 »	Addie Todd,	J. Corson,	233
			Totaal	5422 tonnen.



NATIËN.	HERKOMST.	LADING.	AANMERKINGEN.
Duitschland.	Engeland.	Diversen.	
Engeland.	»	»	
»	Glasgow.	»	
Denemarken.	»	»	
Engeland.	Londen.	»	
»	Greenock.	»	
»	Glasgow.	»	
»	Greenock.	Steenkolen.	
»	Glasgow.	Diversen.	
»	Cardiff.	Steenkolen.	

**NOORD-AMERIKA.**

Noord-Amerika.	Boston.	Diversen.	
Engeland.	»	Planken.	
Noord-Amerika.	Florida.	»	
»	Boston.	Diversen.	
»	»	»	
Engeland.	New-York.	»	
Noord-Amerika.	Boston.	»	
»	»	»	
Engeland.	Nova Scotia.	»	
Noord-Amerika.	Boston.	»	
Engeland.	New-York.	»	
Noord-Amerika.	Boston.	»	
»	»	»	
»	»	»	
»	»	»	
Engeland.	New-York.	»	
Noord-Amerika.	Boston.	»	
»	»	»	
Engeland.	Nova Scotia.	Planken.	
Noord-Amerika.	Boston.	Diversen.	
»	»	»	



Volg- nummer.	Datum.	NAMEN VAN DE		Grootte in tonnen.
		SCHEPEN.	GEZAGVOERDERS.	
1	11 Januari	Bullion,	A. Pryme,	25
2	13 »	Ida,	J. D. Shepperd,	73
3	29 »	Hilda,	W. Sadler,	68
4	29 »	Golden West,	E. Abendanon,	49
5	10 Februari	Brilliant,	J. Edwards,	53
6	10 »	Kate,	J. T. Manderson,	58
7	10 »	Transfer,	J. Haywood,	34
8	10 »	Annie Laurie,	J. W. Cox,	74
9	13 »	Blanche,	J. S. Ameo,	70
10	15 »	Isabel,	H. J. Ulrich,	45
11	17 »	Morning Star,	B. Archar,	12
12	21 »	Lucille Curtis,	H. Henville,	41
13	4 Maart	Sea Foam,	J. C. Smith,	75
14	5 »	Hilda,	W. Sadler,	68
15	19 »	Merlin,	J. Rodney,	50
16	22 »	Raritan,	R. Thomson,	39
17	24 »	Coronilla,	J. Lewis,	59
18	24 »	Transfer,	J. Haywood,	34
19	29 »	Blanche,	J. S. Ameo,	70
20	5 April	N. J. Knight,	R. Beeler,	63
21	6 »	Golden West,	E. Abendanon,	49
22	7 »	Hilda,	W. Sadler,	68
23	7 »	Isabel,	H. J. Ulrich,	45
24	17 »	Bullion,	J. C. Webster,	25
25	23 »	Lucille Curtis,	H. Henville,	41
26	15 Mei	Quick Step,	J. Farley,	42
27	17 »	Transfer,	J. D. Shepperd,	37
28	25 »	H. M. Foster,	A. IJ. Walker,	64
29	25 »	Isabel,	H. J. Ulrich,	45
30	1 Juni	Golden West,	E. Abendanon,	49
31	14 »	Transfer,	J. D. Shepperd,	37
32	17 »	Hilda,	W. Sadler,	68
33	21 »	Bullion,	W. Sheelds,	25
34	27 »	Sisters,	G. Baath,	13
35	28 »	Quick Step,	J. Farley,	42
36	15 Juli	Transfer,	J. D. Shepperd,	37
37	18 »	Coronilla,	J. Lewis,	59
38	21 »	Advance,	A. Snagg,	55
39	21 »	Hilda,	W. Sadler,	68
40	25 »	Blanche,	J. S. Ameo,	70
			Transporteeren	1999 tonnen.



Koloniaal verslag van 1883. [Suriname. Bijlage IJ.]

NATIËN.	HERKOMST.	LADING.	AANMERKINGEN.
---------	-----------	---------	---------------

## DEMERARY.

Engeland.	Demerary.	Diversen.
»	»	Zout, enz.
»	»	Diversen.
»	»	»
»	»	»
»	»	»
»	»	»
»	»	Ballast.
»	»	Diversen.
Nederland.	»	»
Engeland.	»	»
»	»	»
»	»	»
»	»	»
»	»	»
»	»	»
»	»	»
»	»	»
»	»	»
»	»	»
»	»	»
Nederland.	»	»
Engeland.	»	»
»	»	»
»	»	»
»	»	»
»	»	»
Nederland.	»	»
»	»	»
Engeland.	»	»
»	»	»
»	»	»
»	»	»
»	»	»
»	»	»
»	»	»
»	»	»
»	»	Steenkolen.
»	»	Diversen.



Volg-nummer.	Datum.	NAMEN VAN DE		Grootte in tonnen.
		SCHEPEN.	GEZAGVOERDERS.	
			Per transport	1999
41	25 Julij	H. M. Forster,	A. Y. Walker,	64
42	1 Augustus	Golden West,	E. Abendanon,	49
43	2 »	Charlotte Sophia,	W. Chapman,	46
44	4 »	Transfer,	J. D. Shepperd,	37
45	7 »	Quick Step,	J. Graves,	42
46	11 »	Charlotte,	A. Profit,	36
47	21 »	Merlin,	J. W. Jones,	50
48	24 »	Isabel,	J. Swarts,	45
49	29 »	H. M. Forster,	A. Y. Walker,	64
50	1 September	Coronilla,	J. Lewis,	59
51	1 »	Charlotte Sophia,	W. Chapman,	46
52	8 »	Golden West,	E. Abendanon,	49
53	9 »	Charlotte,	A. Profit,	36
54	12 »	Transfer,	J. D. Shepperd,	37
55	14 »	Isabel,	J. Swarts,	45
56	17 »	Fidelio,	E. N. Agard,	58
57	22 »	Eleonora Dessé,	A. Mc. Intosh,	29
58	29 »	Pompadour,	J. Parks,	69
59	30 »	Quick Step,	J. Graves,	42
60	1 October	James Luckie,	J. Richmond,	26
61	2 »	Isabel,	J. Swarts,	45
62	9 »	Golden West,	E. Abendanon,	49
63	11 »	Transfer,	A. Sheppard,	37
64	16 »	H. M. Foster,	A. Y. Walker,	64
65	17 »	Yosemite,	J. T. Cumming,	57
66	17 »	Jule,	A. Hassel,	48
67	30 »	Isabel,	J. Swarts,	45
68	30 »	Golden West,	E. Abendanon,	49
69	7 November	Baridie,	M. Mc. Turk,	11
70	11 »	Charlotte Sophia,	W. Chapman,	46
71	15 »	H. M. Foster,	A. Y. Walker,	64
72	25 »	Isabel,	J. Swarts,	45
73	25 »	Golden West,	E. Abendanon,	49
74	18 December	Isabel,	J. Swarts,	45
75	19 »	Brilliant,	Mascoll,	53
76	20 »	Golden West,	E. Abendanon,	49
77	30 »	Merlin,	J. Farley,	50
			Totaal	3734 tonnen.



NATIËN.	HERKOMST.	LADING.	AANMERKINGEN.
Engeland.	Demerary.	Diversen.	
Nederland.	»	»	
Engeland.	»	»	
»	»	»	
»	»	»	
Nederland.	»	»	
Engeland.	»	»	
Nederland.	»	»	
Engeland.	»	»	
»	»	»	
»	»	»	
Nederland.	»	»	
»	»	»	
Engeland.	»	»	
Nederland.	»	»	
Engeland.	»	»	
Nederland.	»	»	
»	»	»	
Engeland.	»	»	
»	»	»	
Nederland.	»	»	
»	»	»	
Engeland.	»	Vee, enz.	
»	»	Diversen.	
»	»	»	
Nederland.	»	»	
»	»	»	
»	»	»	
Engeland.	»	»	
»	»	»	
»	»	»	
Nederland.	»	»	
»	»	»	
»	»	»	
Engeland.	»	»	
Nederland.	»	»	
Engeland.	»	»	



Volg- nummer.	Datum.	NAMEN VAN DE		Grootte in tonnen.
		SCHEPEN.	GEZAGVOERDERS.	

## UIT

1	16 Februari	Yosemite,	J. T. Cumming,	57
2	25 »	Hero,	J. Nesem,	58
3	25 Maart	Lucille Curtis,	H. Henville,	41
4	23 April	Annie Laurie,	J. W. Cox,	74
5	24 »	Kate,	J. T. Manderson,	58
6	15 Mei	Ida,	J. D. Shepperd,	73
7	12 Juni	Rising Tide,	R. Mulzac,	49
8	24 Juli	Yosemite,	J. T. Manderson,	57
9	24 »	Anny Laurie,	J. W. Cox,	74
10	25 »	Blanche,	J. S. Ameo,	70
11	15 September	Annie Laurie,	J. W. Cox,	74
12	23 »	Kate,	J. T. Manderson,	58
13	7 October	Ida,	J. D. Shepperd,	73
14	24 November	Annie Laurie,	J. W. Cox,	74
15	27 »	Kate,	J. T. Manderson,	58
16	5 December	Ida,	J. D. Shepperd,	73
17	9 »	Hilda,	W. Sadler,	68
18	23 »	Yosemite,	J. T. Cumming,	57
Totaal				1146 tonnen.

## UIT

1	8 Februari	Victor Emanuel,	L. Dos Santos Salgado,	91
2	18 Maart	Tropic Bird,	L. B. Jansen,	25
3	29 Mei	Pourvoyeur,	Charpentier,	P. M.
4	13 Juni	Coronilla,	J. Lewis,	59
5	19 Juli	Persévérance,	A. Ardisson,	17
6	21 Augustus	Ericeirance,	A. Da Costa Margado,	136
Totaal				328 tonnen.

## UIT

1	9 Januari	Aïlsa,	J. Allen,	1061
---	-----------	--------	-----------	------

## UIT

1	27 Mei	Hero,	H. Nash,	58
---	--------	-------	----------	----

## UIT

1	20 Januari	Maria Anger,	Ths. Salles,	397
---	------------	--------------	--------------	-----



NATIËN.	HERKOMST.	LADING.	AANMERKINGEN.
---------	-----------	---------	---------------

**BARBADOS.**

Engeland.	Barbados.	Diversen.	
»	»	»	
»	»	»	
»	»	Ballast.	
»	»	Vee, enz.	
»	»	Diversen.	
»	»	Vee, enz.	
»	»	Diversen.	
»	»	Ballast.	
»	»	Vee en diversen.	
»	»	Ballast.	
»	»	Diversen.	
»	»	»	
»	»	Ballast.	
»	»	Diversen.	
»	»	»	
»	»	Zout.	
»	»	Diversen.	

**CAYENNE.**

Portugal.	Cayenne.	Uien, enz.	
Nederland.	»	Diversen.	
Frankrijk.	»	Ballast.	
Engeland.	»	»	Marine stoomschip.
Frankrijk.	»	Diversen.	
Portugal.	»	Uien, enz.	

**CALCUTTA.**

Engeland.	Calcutta.	Immigranten.	
-----------	-----------	--------------	--

**CARACAS.**

Engeland.	Caracas.	Vee.	
-----------	----------	------	--

**FRANKRIJK.**

Frankrijk.	Hävre.	Machineriën.	
------------	--------	--------------	--



Volg- nummer.	Datum.	NAMEN VAN DE		Grootte in tonnen.
		SCHEPEN.	GEZAGVOERDERS.	
1	13 September	Eulalia,	J. S. Pereira,	98
1	30 December	Clara May,	J. S. Ludwig,	61
1	21 Augustus	Indiana,	J. Hopton	16
2	24 »	Lillian Bugle,	J. Northey,	41
3	20 October	Blanche,	J. S. Ameo,	70
Totaal				127 tonnen.



NATIËN.	HERKOMST.	LADING.	AANMERKINGEN.
---------	-----------	---------	---------------

**PORTUGAL.**

Portugal.	Madeira.	Uien en diversen.	
-----------	----------	-------------------	--

**CURAÇAO.**

Nederland.	Curaçao.	Zout.	Gouvernementsschoener.
------------	----------	-------	------------------------

**BERBICE.**

Engeland.	Berbice.	Vee.	
»	»	»	
»	»	»	



## RECAPITULATIE.

						Totaal.	
						Schepen.	Tonnen.
Uit Nederland	24 schepen onder Nederlandsche vlag, metende 5624 tonnen.						
	2	»	»	Deensche	»	474	»
						26	6098
» Groot-Britannië	17	»	»	Engelsche	»	4152	»
	2	»	»	Duitsche	»	522	»
	1	»	»	Deensche	»	252	»
						20	4926
» Amerika	15	»	»	Noord-Amerikaansche	»	4217	»
	6	»	»	Engelsche	»	1205	»
						17	5422
» Demerary	56	»	»	Engelsche	»	2768	»
	21	»	»	Nederlandsche	»	966	»
						77	3734
» Barbados	18	»	»	Engelsche	»	1146	»
						18	1146
» Cayenne	2	»	»	Portugeesche	»	227	»
	1	»	»	Fransche	»	17	»
	1	»	»	»	»	P. M.	»
	1	»	»	Nederlandsche	»	25	»
	1	»	»	Engelsche	»	59	»
						5	328
						1	P. M.
» Calcutta	1	»	»	Engelsche	»	1061	»
						1	1061
» Caracas	1	»	»	Engelsche	»	58	»
						1	58
» Frankrijk	1	»	»	Fransche	»	397	»
						1	397
» Portugal	1	»	»	Portugeesche	»	98	»
						1	98
» Curaçao	1	»	»	Nederlandsche	»	61	»
						1	61
» Berbice	3	»	»	Engelsche	»	127	»
						3	127
						171 schepen. 23456 tonnen.	
						1 schip.	P. M. »



[5. 31.]

BIJLAGE Z

VERTROKKEN SCHEPEN uit de kolonie Suriname, in 1882.



Volg- nummer.	Datum.	NAMEN VAN DE		Grootte in tonnen.
		SCHEPEN.	GEZAGVOERDERS.	

## NAAR

1	20 Maart	Charm,	M. Hoedemaker,	196
2	8 April	Cornelia Geertruida,	G. G. A. Wielema,	226
3	12 Mei	Sympathie,	J. U. Harken,	199
4	17 »	Resolutie,	C. L. Van der Veen,	266
5	21 Juli	Anna en Bertha,	K. Wijtsma,	404
6	10 Augustus	Cardenas Packet,	E. Van Assen,	126
7	26 »	Omega,	J. M. De Boer,	157
8	22 September	Suriname,	C. Ouwehand,	332
9	10 November	Hollandia,	P. D. Mulder,	486
Totaal				2392 tonnen.

## NAAR

1	13 Januari	Coppename,	J. Buchan,	316
2	24 »	Jemima,	P. M. Hage,	186
3	18 Februari	Felix,	E. E. Behrens,	261
4	2 Maart	Commewijne,	W. Scott,	314
5	17 »	Sappemeer II,	C. H. De Jonge,	202
6	18 April	Innisfail,	J. Silly,	199
7	20 »	Mary Claassen,	O. Evans,	182
8	16 Mei	Cottica,	R. Plage,	320
9	25 »	Nicolaas Frans,	H. J. Bekkering,	165
10	1 Juni	Irene,	J. Ennis,	259
11	5 »	Alice Holden,	T. Clarke,	200
12	18 Juli	Volunteer,	J. Smith,	155
13	5 Augustus	Felix,	E. E. Behrens,	261
14	25 »	Coppename,	J. Buchan,	316
15	15 September	Piet Hein,	R. H. Vil,	162
16	7 November	Sappemeer II,	C. H. De Jonge,	202
17	11 »	Christiaanshavn,	Ch. Bondo,	252
18	27 »	Charm,	M. Hoedemaker,	195
19	5 December	Cottica,	R. Plage,	320
20	9 »	Sympathie,	J. U. Harken,	199
21	9 »	Commewijne,	W. Scott,	315
22	27 »	Helena Florentina,	B. C. Rozenbeek,	162
Totaal				5143 tonnen.



NATIËN.	BESTEMMING.	LADING.	AANMERKINGEN.
---------	-------------	---------	---------------

**NEDERLAND.**

Nederland.	Amsterdam.	Producten.	
»	»	»	
»	»	»	
»	»	»	
»	»	»	Via Londen.
»	»	»	
»	»	»	
»	»	»	
»	»	»	Via Londen.

**GROOT-BRITANNIË.**

Engeland.	Clyde.	Producten.	
Noorwegen.	Londen.	»	
Duitschland.	Falmouth.	»	
Engeland.	Glasgow.	»	
Nederland.	Londen.	»	
Engeland.	Falmouth.	»	
»	Londen.	»	
»	Clyde.	»	
Nederland.	Londen.	»	
Engeland.	Queenstown.	»	
»	Tobago.	»	
»	Londen.	»	Via Trinidad.
Duitschland.	Engeland.	»	
Engeland.	Clyde.	»	
Nederland.	Londen.	»	
»	»	»	
Denemarken.	»	»	
Nederland.	»	»	
Engeland.	Glasgow.	»	
Nederland.	Engeland.	»	
Engeland.	Greenock.	»	
Nederland.	Londen.	»	



Volg-nummer.	Datum.	NAMEN VAN DE		Grootte in tonnen.
		SCHEPEN.	GEZAGVOERDERS.	
1	7 Januari	Siena,	A. Lamey,	174
2	21 »	Stockton,	G. W. Allen,	415
3	6 Maart	Addie Todd,	J. Corson,	233
4	10 »	Hope,	T. Woods,	182
5	15 »	F. B. Tarnham,	S. C. Lowell,	177
6	15 April	Melrose,	G. W. Lufkin,	183
7	19 »	R. M. Heslen,	R. Mc. D. Nugent,	287
8	21 »	Ransom,	W. H. Swain,	245
9	12 Juni	Collin E. Mc. Neil,	W. Davis,	486
10	17 »	Addie Todd,	J. Corson,	233
11	28 Juli	Osseo,	H. Petersen,	455
12	5 Augustus	Ransom,	W. H. Swain,	245
13	17 »	Erie,	S. Harding,	230
14	30 September	Addie Todd,	J. Corson,	233
15	30 »	Stephen Bishop,	C. C. Rivers,	295
16	18 November	Osseo,	H. Petersen,	433
17	30 »	Lamoine,	W. S. Leach,	246
18	27 December	Louisa A. Grout,	J. Hatch,	148
Totaal				4900 tonnen.

N A A R

1	14 Januari	Ailsa,	J. Allen,	1061
2	14 »	Transfer,	R. Lane,	34
3	17 »	Bullion,	A. Pryme,	25
4	4 Februari	Hilda,	W. Sadler,	68
5	15 »	Transfer,	J. Haywood,	34
6	15 »	Brilliant,	J. Edwards,	53
7	23 »	Morning Star,	B. Archar,	12
8	25 »	Isabel,	H. J. Ulrich,	45
9	28 »	Lucille Curtis,	H. Henville,	41
10	2 Maart	Blanche,	J. S. Ameo,	70
11	4 »	Golden West,	E. Abendanon,	53
12	10 »	Hilda,	W. Sadler,	68
13	18 »	Sisters,	G. Baath,	13
14	22 »	Sea Foam,	J. C. Smith,	75
15	31 »	Lucille Curtis,	H. Henville,	41
16	31 »	Raritan,	R. Thomson,	39
17	4 April	Merlin,	J. Rodney,	50
18	4 »	Transfer,	R. Lane,	34
Transporteeren				1816 tonnen.

N A A R



NATIËN.	BESTEMMING.	LADING.	AANMERKINGEN.
---------	-------------	---------	---------------

**NOORD-AMERIKA.**

Engeland.	New-York.	Producten.	
Noord-Amerika.	Boston.	»	
»	»	»	
Engeland.	»	»	
Noord-Amerika.	Florida.	Ballast.	
»	Boston.	Producten.	
»	»	»	
Engeland.	New-York.	»	
Noord-Amerika.	Boston.	»	
»	»	»	
»	»	»	
Engeland.	New-York.	»	
Noord-Amerika.	Boston.	»	
»	»	»	
»	»	»	
»	»	»	
»	»	»	
»	»	»	

**DEMERARY.**

Engeland.	Demerary.	Ballast.	
»	»	Producten.	
»	»	»	
»	»	»	
»	»	»	
»	»	»	
»	»	»	
»	»	»	
Nederland.	»	»	
Engeland.	»	»	
»	»	»	
»	»	»	
»	»	»	
»	»	»	
»	»	»	
»	»	»	
»	»	»	
»	»	»	
»	»	»	



Volg- nummer.	Datum.	NAMEN VAN DE		Grootte in tonnen.
		SCHEPEN.	GEZAGVOERDERS.	
			Per transport	1816
19	5 April.	Coronilla,	J. Lewis,	59
20	12 >	N. J. Knight,	R. Beeler,	63
21	13 >	Blanche,	J. S. Ameo,	70
22	13 >	Hilda,	W. Sadler,	68
23	19 >	Azetas,	J. Robertson,	241
24	20 >	H. M. Foster,	A. Y. Walker,	64
25	22 >	Isabel,	H. J. Ulrich,	45
26	22 >	Bullion,	J. Webster,	25
27	1 Mei	Golden West,	E. Abendanon,	49
28	20 >	Transfer,	A. Sheppard,	37
29	22 >	Quick Step,	J. Farley,	42
30	24 >	Lucille Curtis,	H. Henville,	41
31	17 Juni	Rising Tide,	R. Mulsac,	49
32	17 >	H. M. Foster,	A. Y. Walker,	64
33	20 >	Transfer,	A. Sheppard,	37
34	20 >	Coronilla,	J. Lewis,	59
35	27 >	Golden West,	E. Abendanon,	49
36	27 >	Bullion,	W. Sheelds,	25
37	6 Juli	Charlotte,	A. Profit,	36
38	10 >	Isabel,	H. J. Ulrich,	45
39	18 >	Quick Step,	J. Farley,	42
40	20 >	Transfer,	A. Sheppard,	37
41	29 >	Blanche,	J. S. Ameo,	70
42	31 >	Coronilla,	J. Lewis,	59
43	31 >	Hilda,	W. Sadler,	68
44	7 Augustus	Advance,	A. Snagg,	55
45	10 >	Quick Step,	J. Graves,	42
46	15 >	Charlotte Sophia,	W. Chapman,	46
47	16 >	Isabel,	J. Swarts,	45
48	16 >	Golden West,	E. Abendanon,	49
49	23 >	H. M. Foster,	A. Y. Walker,	64
50	26 >	Transfer,	A. Sheppard,	37
51	28 >	Merlin,	W. F. Jones,	50
52	29 >	Charlotte,	A. Profit,	36
53	4 September	Isabel,	J. Swarts,	45
54	6 >	Charlotte Sophia,	W. Chapman,	46
55	13 >	Eleonora Dessé,	A. Mc. Intosh,	29
56	14 >	Coronilla,	J. Lewis,	59
57	19 >	Transfer,	A. Sheppard,	37
58	21 >	Isabel,	J. Swarts,	45
			Transporteeren	3945 tonnen.



NATIËN.	BESTEMMING.	LADING.	AANMERKINGEN.
Engeland.	Demerary.	Producten.	
»	»	»	
»	»	»	
»	»	»	
»	»	Ballast.	
»	»	»	
Nederland.	»	Producten.	
Engeland.	»	»	
Nederland.	»	»	
Engeland.	»	»	
»	»	»	
»	»	»	
»	»	»	
»	»	»	
»	»	»	
Nederland.	»	»	
Engeland.	»	»	
Nederland.	»	»	
»	»	»	
Engeland.	»	»	
»	»	»	
»	»	Ballast.	
»	»	Producten.	
»	»	»	
»	»	»	
»	»	»	
»	»	»	
Nederland.	»	Ballast.	
»	»	Producten.	
Engeland.	»	Ballast.	
»	»	Producten.	
»	»	Ballast.	
Nederland.	»	Producten.	
»	»	»	
Engeland.	»	»	
Nederland.	»	»	
Engeland.	»	»	
»	»	»	
Nederland.	»	»	



Volg- nummer.	Datum.	NAMEN VAN DE		Grootte in tonnen.
		SCHEPEN.	GEZAGVOERDERS.	
			Per transport	3945
59	27 September	Golden West,	E. Abendanon,	49
60	28 »	H. M. Foster,	A. IJ. Walker,	64
61	2 October	Fidelio,	E. N. Agard,	58
62	6 »	James Luckie,	J. Richmond,	26
63	19 »	Golden West,	E. Abendanon,	49
64	19 »	Isabel,	J. Swarts,	45
65	23 »	Blanche,	J. S. Ameo,	70
66	27 »	Jule,	A. Hassell,	48
67	1 November	H. M. Foster,	A. IJ. Walker,	64
68	3 »	Lucille Curtis,	H. Henville,	41
69	8 »	Golden West,	E. Abendanon,	49
70	9 »	Isabel,	J. Swarts,	45
71	16 »	Charlotte Sophia,	W. Chapman,	46
72	17 »	Transfer,	A. Sheppard,	37
73	1 December	Isabel,	J. Swarts,	45
74	6 »	Golden West,	E. Abendanon,	49
75	22 »	Brilliant,	Mascoll,	53
76	22 »	Hilda,	W. Sadler,	68
77	23 »	H. M. Foster,	A. IJ. Walker,	64
78	27 »	Isabel,	J. Swarts,	45
79	29 »	Golden West,	E. Abendanon,	49
			Totaal	5009 tonnen.

## NAAR

1	20 Januari	Ida,	J. D. Shepperd,	73
2	13 Februari	Annie Laurie,	J. W. Cox,	74
3	20 »	Yosemite,	J. T. Cumming,	57
4	20 April	Lida,	J. W. C. Vinckemuller,	196
5	25 »	Annie Laurie,	J. W. Cox,	74
6	26 »	Kate,	J. T. Manderson,	58
7	19 Mei	Ida,	J. D. Shepperd,	73
8	22 »	Alliance,	J. Lang,	300
9	31 »	Hero,	H. Nash,	58
10	7 Juni	Albatros,	H. H. Koch,	222
11	28 »	Eureka,	J. M. Wilson,	143
12	19 Juli	Krasnapolsky,	R. Verbeek,	296
13	25 »	Annie Laurie,	J. W. Cox,	74
14	26 »	Yosemite,	J. T. Manderson,	57
15	18 September	Annie Laurie,	J. W. Cox,	74
			Transporteeren	1829 tonnen.



NATIËN.	BESTEMMING.	LADING.	AANMERKINGEN.
Nederland.	Demerary.	Producten.	
Engeland.	»	Ballast.	
»	»	Producten.	
»	»	»	
Nederland.	»	»	
»	»	»	
Engeland.	»	Ballast.	Via Berbice.
Nederland.	»	Producten.	
Engeland.	»	»	
»	»	Ballast.	
Nederland.	»	Producten.	
»	»	»	
Engeland.	»	»	
»	»	»	
Nederland.	»	»	
»	»	»	
Engeland.	»	Ballast.	
»	»	Producten.	
»	»	»	
Nederland.	»	»	
»	»	»	

**BARBADOS.**

Engeland.	Barbados.	Hout.
»	»	»
»	»	»
Nederland.	»	Ballast.
Engeland.	»	Hout.
»	»	»
»	»	»
»	»	Ballast.
»	»	»
Nederland.	»	»
Engeland.	»	»
Nederland.	»	»
Engeland.	»	Hout.
»	»	»
»	»	»



Volg-nummer.	Datum.	NAMEN VAN DE		Grootte in tonnen.
		SCHEPEN.	GEZAGVOERDERS.	
			Per transport	1829
16	26 September	Kate,	J. T. Manderson,	58
17	23 October	Yosemite,	J. T. Cumming,	57
18	8 November	Ransom,	W. H. Swain,	245
19	8 »	Ida,	J. D. Shepperd,	73
20	24 »	Annie Laurie,	J. W. Cox,	74
21	30 »	Resolute,	G. Cummins,	216
22	13 December	Kate,	J. T. Manderson,	58
23	30 »	Yosemite,	J. T. Cumming,	57
			Totaal	2667 tonnen.

## NAAR

1	24 October	Maggie,	J. S. Perriam,	159
---	------------	---------	----------------	-----

## NAAR

1	31 Januari	Agatha,	A. E. Zeilinga,	198
2	9 Februari	Cecilie,	H. O. Pedersen,	237
3	27 Maart	Zeehond,	W. Botje,	169
4	13 April	Willemina,	C. L. Kerdel,	275
5	17 Mei	Arend,	J. J. Fijn,	144
6	24 November	H. R. Leemhuis,	P. A. Rentema Dz.,	237
			Totaal	1260 tonnen.

## NAAR

1	4 April	Victor Emanuel,	L. dos Santos Salgado,	91
2	13 September	Ericelence,	A. da Costa Margado,	136
3	24 October	Eulalia,	J. S. Pereira,	98
			Totaal	325 tonnen.

## NAAR

1	18 Februari	Tropic Bird,	L. B. Jansen,	25
2	4 Maart	Hero,	J. Nesem,	58
3	1 Juni	Pourvoyeur,	Charpentier,	P. M.
4	26 Juli	Persévérance,	A. Ardisson,	17
5	10 November	Baridie,	M. Mc. Twik,	11
			Totaal	111 tonnen.



NATIËN.	BESTEMMING.	LADING.	AANMERKINGEN.
Engeland.	Barbados.	Hout.	
»	»	»	
»	»	Ballast.	
»	»	Producten.	
»	»	Hout.	
»	»	Ballast.	
»	»	Hout.	
»	»	»	

**TRINIDAD.**

Engeland.	Trinidad.	Producten.	
-----------	-----------	------------	--

**ST. THOMAS.**

Nederland.	St. Thomas.	Ballast.	
Denemarken.	»	»	
Nederland.	»	»	
»	»	»	
»	»	»	
»	»	»	

**SAN MIGUEL.**

Portugal.	San Miguel.	Producten.	
»	»	»	
»	»	»	

**CAYENNE.**

Nederland.	Cayenne.	Ballast.	
Engeland.	»	Producten.	
Frankrijk.	»	Ballast.	
»	»	»	
Engeland.	»	»	Marine stoomschip.



Volg- nummer.	Datum.	NAMEN VAN DE		Grootte in tonnen.
		SCHEPEN.	GEZAGVOERDERS.	
NAAR				
1	1 Maart	Maria Anger,	L. J. Carter qq.,	397
NAAR				
1	22 Juli	Red Rose,	Mc. Donell,	188
NAAR				
1	22 Augustus	Indiana,	J. Hopson,	16
2	26 »	Lillian Bugle,	J. Northey,	41
3	9 September	Lady Bird,	H. Drek,	1
Totaal				58 tonnen.



NATIËN.	BESTEMMING.	LADING.	AANMERKINGEN.
---------	-------------	---------	---------------

**MARTINIQUE.**

Frankrijk.	Martinique.	Ballast.	
------------	-------------	----------	--

**CURAÇAO.**

Engeland.	Curaçao.	Ballast.	
-----------	----------	----------	--

**BERBICE.**

Engeland.	Berbice.	Ballast.	
»	»	»	
»	»	Producten.	



## RECAPITULATIE.

						Schepen.	Totaal. Tonnen.
Naar Nederland	9 schepen onder Nederlandsche				vlag, metende 2392 tonnen.	9	2392
> Groot-Britannië	11	>	>	Engelsche	> > 2896 >		
	7	>	>	Nederlandsche	> > 1287 >		
	2	>	>	Duitsche	> > 522 >		
	1	>	>	Noorweegsche	> > 186 >		
	1	>	>	Deensche	> > 252 >		
> Amerika	14	>	>	Noord-Amerikaansche	> > 4054 >	22	5143
	4	>	>	Engelsche	> > 846 >		
> Demerary	57	>	>	Engelsche	> > 4018 >	18	4900
	22	>	>	Nederlandsche	> > 991 >		
> Barbados	20	>	>	Engelsche	> > 1953 >	79	5009
	3	>	>	Nederlandsche	> > 714 >		
> Trinidad	1	>	>	Engelsche	> > 159 >	23	2667
						1	159
> St. Thomas	5	>	>	Nederlandsche	> > 1023 >		
	1	>	>	Deensche	> > 237 >		
> San Miguel	3	>	>	Portugeesche	> > 325 >	6	1260
						3	325
> Cayenne	2	>	>	Engelsche	> > 69 >		
	1	>	>	Nederlandsche	> > 25 >		
	1	>	>	Fransche	> > 17 >		
	1	>	>	>	> > P. M. >		
> Martinique						4	111
	1	>	>	Fransche	> > 397 >	1	P. M.
						1	397
> Curaçao	1	>	>	Engelsche	> > 188 >	1	188
> Berbice	3	>	>	Engelsche	> > 58 >	1	188
						3	58
Totaal						170 schepen.	22609 tonnen.
						1 schip.	P. M. >



[5. 32.]

BIJLAGE AA.

STAAT van den in- en uitvoer van het Entrepôt te Paramaribo, in 1882.



ARTIKELN.	Aanvoer in het entrepôt uit:				
	NEDERLAND.	GROOT-BRITANNIË.	AMERIKA.	DIVERSE VREEMDE PLAATSEN.	TOTAAL.
	Hoeveelheid.	Hoeveelheid.	Hoeveelheid.	Hoeveelheid.	Hoeveelheid.
Aardewerk . . . . .	14 kisten,	1 vat,	»	5 kisten,	19 kisten en 1 vat,
Aluin . . . . .	2 vaatjes,	»	»	»	2 vaatjes
Bier . . . . .	1053 manden,	»	»	»	1053 manden,
Idem . . . . .	13 vaten,	126 vaten,	»	25 vaten,	164 vaten,
Idem . . . . .	273 kisten,	»	»	»	273 kisten,
Blom . . . . .	»	»	»	10 vaten,	10 vaten,
Bron- en mineraalwater.	60 manden,	»	»	»	60 manden,
Boter . . . . .	40 kisten,	»	»	»	40 kisten,
Idem . . . . .	6 vaatjes,	»	»	»	6 vaatjes,
Blikwerk. . . . .	2 »	»	»	»	2 »
Brood en beschuit. . .	»	8 kisten,	»	»	8 kisten,
Eetwaren. . . . .	12 kisten,	14 »	»	»	26 »
Gedistilleerd:					
Jenever . . . . .	9669 groene kelders,	»	»	»	9669 groene kelders,
Idem . . . . .	5984 roode »	»	»	»	5984 roode »
Idem . . . . .	300 witte »	»	»	»	300 witte »
Idem . . . . .	12½ pijpen,	»	»	»	12½ pijpen,
Brandewijn . . . . .	188 kisten,	264 kisten,	»	195 kisten,	647 kisten,
Idem . . . . .	»	»	»	12 vaatjes,	12 vaatjes,
Voorloop . . . . .	20 vaten,	»	»	»	20 vaten,
Bitter . . . . .	25 kisten,	»	»	10 kisten,	35 kisten,
Likeur. . . . .	10 »	»	»	8 »	18 »
Sherry cordial . . .	21 »	»	»	»	21 »
Whisky . . . . .	»	»	»	11 kisten,	11 »
Absinth . . . . .	»	»	»	2 »	2 »
Floridawater. . . .	»	»	»	»	»
Glaswerk. . . . .	16 kisten,	»	»	»	16 kisten,
Goud . . . . .	»	»	»	»	»
Granen en peulvruchten.	158 vaatjes,	»	»	10 vaten,	168 vaten en vaatjes,
Groenten. . . . .	10 vaten,	»	»	»	10 »
Haver. . . . .	»	»	»	4 balen,	4 balen,
Kramerij. . . . .	9 kisten,	»	»	»	9 kisten,
Koffie. . . . .	»	»	»	41 balen,	41 balen,
Kaarsen . . . . .	60 kisten,	»	»	»	60 kisten,
Kaas . . . . .	41 »	»	»	»	41 »
Lucifers . . . . .	»	»	218 kisten,	»	218 »
Manufacturen . . . .	»	24 kisten en 2 vaten,	»	84 kisten,	108 » en 2 vaten,
Medicijnen . . . . .	2 kisten,	»	»	»	2 »
Olie . . . . .	3 vaten,	»	»	»	3 vaten,
Idem . . . . .	6 pullen,	»	»	»	6 pullen,
Idem, kerosine . . .	»	»	4419 kisten,	»	4419 kisten,



## Uitvoer uit het entrepôt naar:

NEDERLAND.	GROOT-BRITANNIË.	AMERIKA.	DIVERSE VREEMDE PLAATSEN.	TOTAAL.
Hoeveelheid.	Hoeveelheid.	Hoeveelheid.	Hoeveelheid.	Hoeveelheid.
>	>	>	5 korven,	5 korven,
>	>	>	>	. . . >
>	>	>	38 manden,	38 manden,
>	>	>	>	>
>	>	>	70 kisten,	70 kisten,
>	>	>	>	>
>	>	>	>	>
>	>	>	>	>
>	>	>	>	>
>	>	>	>	>
>	>	>	>	>
4 groene kelders,	>	20 groene kelders,	1203 groene kelders,	1227 groene kelders,
3 roode >	>	167 roode >	2109 roode >	2279 roode >
>	>	>	65 witte >	65 witte >
>	>	>	>	>
>	>	>	>	>
>	>	>	>	>
5 kisten,	>	>	>	5 kisten,
3 >	>	>	>	3 >
>	>	>	>	>
>	>	>	>	>
>	>	>	>	>
6 kisten,	>	>	>	6 kisten,
>	>	>	>	>
1 pakje,	>	>	>	1 pakje,
>	>	>	10 balen,	10 balen,
>	>	>	>	>
>	>	>	>	>
>	>	>	>	>
>	>	>	>	>
>	>	>	>	>
>	>	>	>	>
>	>	>	>	>
>	>	>	>	>
>	>	>	6 kisten,	6 kisten,
>	>	>	>	>
>	>	>	>	>
>	>	>	>	>
>	>	>	>	>



ARTIKELN.	Aanvoer in het entrepôt uit:				
	NEDERLAND.	GROOT-BRITANNIË.	AMERIKA.	DIVERSE VREEMDE PLAATSEN.	TOTAAL.
	Hoeveelheid.	Hoeveelheid.	Hoeveelheid.	Hoeveelheid.	Hoeveelheid.
Parfumeriën. . . . .	22 kisten,	»	»	»	22 kisten,
Papier. . . . .	9 »	»	»	»	9 »
Peper. . . . .	4 balen,	»	»	»	4 balen,
Rijst . . . . .	»	»	»	1575 balen,	1575 »
Sigaren . . . . .	79 kisten,	»	»	1 kist,	80 kisten,
Suiker, geraffineerd. .	43 vaten,	»	»	»	43 vaten,
Idem, gekleurde. . .	»	»	»	15 vaten,	15 »
Spijkers . . . . .	48 vaatjes,	»	»	»	48 vaatjes,
Spek, gerookt. . . .	160 »	»	»	»	160 »
Slijpsteen. . . . .	40 stuks,	»	»	»	40 stuks,
Tabak, in rollen. . .	»	»	96½ oxh.,	3½ en 5½ oxh.,	101½ en 3½ oxh.,
Idem, gekorven. . . .	2 kisten,	1 kist,	»	7 kisten,	10 kisten,
Teer . . . . .	1 vat,	»	»	»	1 vat,
Thee . . . . .	5 kisten,	»	»	»	5 kisten,
Touwwerk . . . . .	1 baal,	»	»	»	1 baal,
Vermouth . . . . .	359 kisten,	»	»	219 kisten,	578 kisten,
Verfwaren . . . . .	13 vaatjes,	»	»	»	13 vaatjes,
Vleesch, worst enz. .	61 »	»	»	»	61 »
Idem, hammen. . . .	2 kisten,	»	»	»	2 kisten,
Idem, idem. . . . .	6 stuks,	»	»	»	6 stuks,
Wijn . . . . .	197 vaten,	»	»	54 vaten,	251 vaten,
Idem . . . . .	»	»	»	11 vaatjes,	11 vaatjes,
Idem . . . . .	»	»	»	110 kisten,	110 kisten,
IJzerwerk . . . . .	2 kisten,	1 vat,	»	19 collis,	22 collis,
IJzer . . . . .	40 platen,	»	»	»	40 platen,
Zout . . . . .	»	»	»	10 vaten,	10 vaten.



Koloniaal verslag van 1883. [Suriname. Bijlage AA.]

[illegible]







[5. 33.]

BIJLAGE BB.

STAAT van ontvangen en verzonden brieven, drukwerken en monsters, gedurende het jaar 1882.



## O N T V A N G E N :

V A N :	PER ENGELSCH (1) en FRANSCH MAIL (2).						PER GEWONE SCHEEPSGELEGENHEID.				Totaal-generaal brieven.	Totaal-generaal briefkaarten.	Totaal-generaal drukwerken.	Totaal-generaal monsters.
	Ongefrankeerde brieven.	Gefrankeerde brieven.	Totaal.	Briefkaarten.	Porto's drukwerken.	Porto's monsters.	Ongefrankeerde brieven.	Gefrankeerde brieven.	Totaal.	Drukwerken.				
Nederland (1) . . . . .	88	6530	6618	191	9710	522	»	»	»	»	10349	277	15270	775
Idem (2) . . . . .	21	3819	3840	86	5560	253	»	»	»	»				
Frankrijk en den agent der Fransche mailboot . . . . .	51	2540	2591	24	536	48	»	»	»	»	2591	24	536	48
Engeland en landen der Algemeene Postvereniging, via Engeland .	52	5168	5220	8	6400	224	»	»	»	»	5220	8	6400	224
Curaçao . . . . .	»	»	161	»	117	2	»	»	»	»	161	»	117	2
Nickerie, Coronie en Demerary en andere nabij gelegen landen . .	»	»	6490	»	1130	»	»	»	»	»	6490	»	1130	»
											24811	309	23453	1049



## VERZONDEN:

N A A R:	PER ENGELSCH (1) en FRANSCH MAIL (2).						PER GEWONE SCHEEPSGELEGENHEID.				Totaal-generaal brieven.	Totaal-generaal briefkaarten.	Totaal-generaal drukwerken.	Totaal-generaal monsters.
	Ongefrankeerde brieven.	Gefrankeerde brieven.	Totaal.	Briefkaarten.	Porto's drukwerken.	Porto's monsters.	Ongefrankeerde brieven.	Gefrankeerde brieven.	Totaal.	Drukwerken.				
Nederland (1) . . . . .	63	6110	6173	279	1622	211	»	»	»	»	11472	395	2837	357
Idem (2) . . . . .	29	5270	5299	116	1215	146	»	»	»	»				
Frankrijk en den agent der Fransche mailboot . . . . .	66	1716	1782	11	182	56	»	»	»	»	1782	11	182	56
Engeland en landen der Algemeene Postvereniging, via Engeland .	27	2810	2837	41	262	61	»	»	»	»	2837	41	262	61
Curaçao . . . . .	»	»	151	»	312	»	»	»	»	»	151	»	312	»
Nickerie, Coronie en Demerary en andere nabij gelegen landen. .	»	»	5526	»	1433	»	»	»	»	»	5526	»	1433	»
											21768	447	5026	474







## INHOUD

VAN HET

## VERSLAG BETREFFENDE CURAÇAO, VAN 1883.

	Bladz.		Bladz.
A. Bevolking. . . . .	1.	H. Burgerlijke geneeskundige dienst . . . . .	6.
B. Mededeelingen van algemeenen aard . . . . .	1.	I. Onderwijs. . . . .	6.
C. Algemeen en gewestelijk bestuur . . . . .	2.	J. Landsgebouwen en eigendommen . . . . .	6.
D. Militair beheer . . . . .	2.	K. Waterstaat en communicatie-middelen. . . . .	6.
§ 1. Landmacht . . . . .	2.	L. Posterij. . . . .	7.
§ 2. Zeemacht . . . . .	3.	M. Financieele zaken . . . . .	8.
E. Wetgeving, rechtswezen en politie. . . . .	3.	§ 1. Muntwezen . . . . .	8.
§ 1. Wetgeving . . . . .	3.	§ 2. Begrooting . . . . .	9.
§ 2. Rechterlijke macht en rechtspraak . . . . .	3.	§ 3. Belastingen en andere inkomsten . . . . .	9.
§ 3. Politie . . . . .	4.	§ 4. Bank . . . . .	9.
§ 4. Gevangeniswezen . . . . .	4.	§ 5. Hypotheken en eigendoms-overgangen. . . . .	10.
§ 5. Instellingen met het rechtswezen in verband . . . . .	4.	N. Personeele verordeningen omtrent alle landsdienaren . . . . .	10.
F. Eeredienst. . . . .	5.	O. Nijverheid. . . . .	10.
§ 1. Protestantsche gemeente. . . . .	5.	§ 1. Mijnwezen . . . . .	10.
§ 2. Roomsche-Katholieke gemeente . . . . .	5.	§ 2. Steenbakkerijen. . . . .	11.
§ 3. Israëlitische gemeenten . . . . .	5.	§ 3. Landbouw . . . . .	11.
G. Instellingen van liefdadigheid. . . . .	5.	§ 4. Veeteelt . . . . .	11.
Krankzinnigengesticht . . . . .	5.	§ 5. Uitgifte van gronden. . . . .	11.
Leprozen-gestichten . . . . .	5.	§ 6. Zoutpannen . . . . .	11.
Burger gasthuis . . . . .	5.	§ 7. Scheepsbouw. . . . .	11.
Spaar- en beleenbanken . . . . .	5.	§ 8. Handel en scheepvaart . . . . .	11.
Andere instellingen van liefdadigheid . . . . .	6.	§ 9. Zeebrieven en zeepassen. . . . .	12.







## BIJLAGEN

BEHOORENDE BIJ HET

## VERSLAG BETREFFENDE CURAÇAO, VAN 1883.

- |  |  |
|--|--|
| <p>Lit. A. Statistiek van de bevolking, de geboorten, de sterfgevallen en de huwelijken in de kolonie Curaçao over de laatste zes jaren.</p> <p>» B. Raming van de middelen en inkomsten van de kolonie Curaçao, dienstjaar 1883.</p> <p>» C. Raming van de uitgaven van de kolonie Curaçao, dienstjaar 1883.</p> <p>» D. Opbrengst van de plantages en gronden in de buitendistricten van Curaçao over 1882.</p> <p>» E. Staat van den veestapel in de kolonie Curaçao over de laatste zes jaren.</p> <p>» F. Staat van den invoer op Curaçao gedurende de laatste zes jaren.</p> | <p>Lit. G. Staat van den doorvoer op Curaçao gedurende de laatste zes jaren.</p> <p>» H. Uitvoer van de kolonie Curaçao in 1877-1882.</p> <p>» I. Opgave van op St. Martin (Nederlandsch gedeelte) direct voor consumtie ingeklaarde goederen over het jaar 1882.</p> <p>» J. Staat van de in de entrepôts op het eiland St. Martin (Nederlandsch gedeelte) gedurende het jaar 1882 ingeklaarde goederen.</p> <p>» K. Staat aantoonende het getal vaartuigen gedurende het jaar 1882 in de haven van Curaçao binnengevallen, en hunne tonnemaat.</p> |
|--|--|







[5. 1.]

## III. CURAÇAO.

## VERSLAG.

## A. Bevolking.

In bijlage A van dit verslag wordt eene statistiek aangehouden van de bevolking, de geboorten, de sterfgevallen en de huwelijken op de verschillende eilanden der kolonie

Curaçao over de jaren 1877-1882, terwijl op den ondervolgenden staat is aangewezen hoe de ingezetenen bij het einde van 1882 zich lieten verdeelen naar hunne geboorteplaatsen en naar de kerkgenootschappen waartoe zij behoorden. In dien staat is, in tegenstelling van de statistiek in bijlage A, het garnizoen op Curaçao begrepen.

W O O N P L A A T S.	Getal- sterkte der bevol- king.	WAARVAN GEBOREN				INDEELING NAAR DE KERKGENOOTSCHAPPEN.			
		op het eiland.	elders in West- Indië.	in Neder- land.	in andere oorden.	Her- vormden.	Metho- disten.	Roomsch- Katho- lieken.	Israë- lieten.
Curaçao . . . . .	25 421	24 196	287	222	716	1 651	»	22 283	1 487
Bonaire . . . . .	5 218	5 201	»	12	5	157	»	5 062	1
Aruba. . . . .	5 598	5 320	211	14	53	520	»	5 076	2
St. Martin (Ned. ged.) . . . . .	3 359	3 243	92	12	12	2 463	»	896	»
St. Eustatius . . . . .	2 247	2 167	69	5	6	»	744	250	1
Saba . . . . .	2 223	2 179	33	4	7	1 567	»	656	»
	44 066	42 306	692	269	799	6 358	744	34 223	1 491

Het aantal gehuwden, weduwnaars en weduwen bedroeg bij het einde van 1882 op de vijf eerstgenoemde eilanden respectievelijk 2926, 1195, 834, 485, 333. Van Saba is geen opgaaf ontvangen.

Van de geboorten in 1882 waren:

	in echt.	buiten echt.
Op Curaçao . . . . .	253	635
» Bonaire . . . . .	100	82
» Aruba. . . . .	76	114
» St. Martin (Ned. ged.) . . . . .	43	89
» St. Eustatius . . . . .	26	40
» Saba . . . . .	42	15

Door opvolgend huwelijk werden op de genoemde eilanden respectievelijk 17, 23, 14, 12, 7 en 1 kinderen gewettigd.

Als ingezetenen werden, ter voldoening aan art. 1 der verordening van 1874 (*Publicatieblad* n<sup>o</sup> 22), ingeschreven op Curaçao drie personen (twee van het mannelijk en een van het vrouwelijk geslacht) en op St. Eustatius 20 personen. Op de overige eilanden had geen inschrijving plaats.

## B. Mededeelingen van algemeen aard.

Orde en rust bleven heerschen.

Handelingen der Staten-Generaal. Bijlagen. 1883-1884.

Ook 1882 heeft zich, even als 1881, gekenmerkt door eene buitengewone droogte op al de eilanden der kolonie; eerst in het einde van het jaar viel er eenige regen.

Door den in October 1882 opgetreden Gouverneur (zie hoofdstuk C) werden de navolgende inspectiereizen gemaakt.

Den 11den November 1882 begaf hij zich, vergezeld van den Chef van het bouwdepartement en den geneesheer van de quarantaine-inrichting, met Zr. Ms. stoomschip *Alkmaar* naar de Caracas-baai, ten einde, met het oog op de aanhangige plannen tot verbetering van bedoelde inrichting, nog eens na te gaan of zij aan de genoemde baai goed gelegen was. Het resultaat van zijn onderzoek was dat geen betere plaats voor de quarantaine-inrichting zou zijn aan te wijzen.

Van die gelegenheid maakte de Gouverneur gebruik, om te Nieuwpoort het établissement van den Heer J. GODDEN te bezichtigen, alwaar phosphorzure kalk van bijzondere goede qualiteit in groote hoeveelheid voorhanden is.

In den avond van 9 Februari 1883 vertrok de Gouverneur met bovengenoemd stoomschip na de Boca Sint Nicolaasbaai op het eiland Aruba, ten einde aldaar de werken der Aruba-phosphaatmaatschappij te inspecteeren. In den morgen van den 11den kwam hij op Curaçao terug.

Den 22sten van dezelfde maand ondernam de Gouverneur eene inspectiereis naar het westelijke gedeelte van het eiland Curaçao. Hij vertrok tot dat einde des morgens vroeg naar de Daibooi-baai en bracht een bezoek aan de nabij gelegen vestiging van den districtmeester van het 4de district en aan het kerkgebouw en de school op St.



Willebrordus. Van daar begaf hij zich over land naar de plantage Groot St. Jan, van waar uit des namiddags de wegen in het 4de district geïnspecteerd werden. Na op genoemde plantage te hebben overnacht, ging hij in den morgen van den 23sten aan de Sint-Jansbaai weder scheep aan boord van een schoener en vertrok naar de Jeremiebaai. De Gouverneur bezocht op de in de nabijheid van die baai liggende plantage Lagoen de door den heer JOHN GODDEN in vorige jaren aangelegde, doch thans verlaten bergwerken. De reis werd verder over zee voortgezet naar de Westpunt-baai, alwaar het kerkgebouw en de school werden bezocht. Van daar vertrok de Gouverneur over land naar de plantage Savonet, alwaar hij des avonds aankwam en tot den 25sten des namiddags vertoefde. Van hier uit werden de wegen in het 5de district geïnspecteerd en den 25sten de terugtocht naar Willemstad over land aangenomen. Onder weg werden de kerk en de school op Barber en de vestiging van den districtmeester van het 5de district aangedaan, die, even als de reeds genoemde etablissementen, in goeden staat bevonden werd.

Over het school- en kerk-bezoek werd door de Roomsche Katholieke geestelijken, onder wier toezicht het onderwijs door geestelijke zusters wordt gegeven, niet geklaagd.

De staat van de wegen werd over het algemeen voldoende bevonden.

De politieke verhouding tot Venezuela bleef in 1882 onveranderd.

In het begin van 1883 werd de haven van Curaçao bezocht door drie vreemde oorlogsbodems, namelijk twee Amerikaansche (de *Keersarge* en de *Swatara*) en een Engelschen (de *Flamingo*). Deze laatste stoomde den dag van aankomst weder uit de haven, om met twee andere Engelsche oorlogschepen, de *Northampton* en de *Tenedos*, welke voor de haven waren blijven kruisen, de reis te vervolgen.

De reede van Philipsburg (St. Martin Ned. ged.) werd bezocht door het Engelsche oorlogschip *Dido*.

De onderstand, krachtens art. 23 der wet van 8 Augustus 1862 (*Staatsblad* n°. 165) in 1882 aan hulpbehoevende vrijgemaakten verleend, bedroeg op Curaçao f 1996,40, Bonaire f 302, Aruba f 200, St. Martin (Ned. ged.) f 798,16, St. Eustatius f 1182,60 en Saba f 579,25.

### C. Algemeen en gewestelijk bestuur.

Bij Koninklijk besluit van 5 September 1882, n°. 2, werd de toenmalige Gouverneur van Curaçao, de heer J. H. A. W. baron VAN HEERDT TOT EVERSBERG, benoemd tot Gouverneur van Suriname, terwijl bij besluit van den 14den September 1882, n°. 1, tot eerstgenoemde betrekking benoemd werd de heer N. VAN DEN BRANDHOF, die haar ruim eene maand later, den 18den October 1882, aanvaardde (*Publicatieblad* van 1882 n°. 28).

Bij Koninklijk besluit van 17 April 1883, n°. 31, is aan den heer E. D. E. VAN DEN BOSSCHE op zijn verzoek een eervol ontslag verleend als gezaghebber van St. Martin (Ned. ged.).

Te zijner vervanging werd bij Koninklijk besluit van 15 Mei 1883, n°. 21, benoemd de heer J. H. R. BEAUJON, gezaghebber van Aruba, terwijl bij hetzelfde besluit tot laatstgemelde betrekking is aangewezen de heer D. GAERSTE, griffier bij het kantongerecht op Curaçao.

Op den 25sten Maart 1883 overleed de gezaghebber van Saba, M. L. STATIUS VAN EPS.

Tot lid van den kolonialen raad werd in 1882, na de in het vorig verslag genoemden, nog benoemd de heer J. H. SCHOTBORGH, ter vervulling van de vacature ontstaan door het overlijden van het lid T. DE VEER.

In 1883 werden tot leden herbenoemd de aftredende leden P. C. GORSIRA en L. V. LEIJBA.

### D. Militair beheer.

#### § 1. Landmacht.

De stedelijke schutterij op het eiland Curaçao bestond op ultimo December 1882 uit: 1 majoor, tevens commandant der landelijke schutterij, 7 kapiteins (waaronder 1

kwartiermeester en 1 adjudant), 8 eerste- en 4 tweede luitenanten (waaronder 1 officier van wapening en kleeding) en 250 onderofficieren en manschappen.

De landelijke schutterij op Curaçao bestond, even als het jaar te voren, uit 13 officieren en 120 onderofficieren en manschappen.

Deze schutterij werd vroeger niet geoefend, maar hierin is thans verandering gebracht.

Eene vermindering van het aantal officieren van dit korps, ten einde eene betere verhouding tot het aantal onderofficieren en manschappen te verkrijgen, is in overweging.

De organisatie van de schutterijen op de eilanden Bonaire, Aruba, St. Martin (Ned. ged.) en St. Eustatius, waarvan in het vorig verslag sprake was, is tot stand gebracht bij koloniale verordening van 29 Maart 1882 (*Publicatieblad* n°. 22), terwijl bij gouvernementsbesluiten van 7 October 1882 en 23 November 1882, n°. 25, 26 en 29, ter uitvoering van de artt. 12, 14 en 30 der aangehaalde verordening, werden vastgesteld het getal schutters voor elk van de genoemde eilanden, de wijze van loting en de uniform.

De sterkte van het garnizoen onderging in 1882 de volgende wijzigingen:

	Op 31 December 1881 bedroeg de sterkte:	In 1882 verminderd met:	In 1882 vermeerderd met:	De sterkte op 31 December 1882:
Officieren der infanterie . . . . .	5 a)	1 d)	1 g)	5 k)
Luitenant der artillerie (instructeur) . . . . .	1	1 e)	1 h)	1
Officieren van gezondheid . . . . .	2 b)	»	»	2 l)
Apotheker 2de klasse . . . . .	1	»	»	1
Onderofficieren en manschappen der infanterie . . . . .	183 c)	24 f)	50 i)	209 m)

a) Waarvan 1 met verlof in Europa.

b) Waarvan 1 met verlof in Europa.

c) Waarvan 1 in de klasse van discipline, 2 gevonden en 1 voor den krijgsraad.

d) Overleden.

e) Teruggekeerd naar Nederland.

f) Waarvan 2 overleden, 5 naar Nederland teruggezonden ter paspoortering, 1 naar Suriname overgeplaatst, 2 naar Nederland opgezonden ter opleiding tot den rang van officier, 3 gegageerd, 1 vervallen verklaard, 9 bij de maréchaussées gedetacheerd, en 1 als deserteur afgevoerd.

g) Uit Nederland aangekomen.

h) Uit Nederland aangekomen.

i) Waarvan 26 uit Nederland aangekomen, 18 geëngageerd en 6 terug van detachering bij de maréchaussées.

k) Waarvan 2 met verlof in Nederland.

l) Waarvan 1 met verlof in Nederland.

m) Waarvan 1 voor den krijgsraad.

Bij het einde van 1882 waren er, even als op ultimo December 1881, 11 militairen bij de brigade maréchaussée gedetacheerd.

Er werden in 1882 1 zilveren en 11 bronzen medailles voor trouwen dienst uitgereikt.



Op ultimo December van dat jaar bevonden zich 4 man in de 2de klasse van krijgstucht, waarvan 2 in de eerste en 2 in de 2de categorie.

Van de militaire boekery wordt door den soldaat steeds een nuttig gebruik gemaakt. Zij bevat thans 1923 boekwerken, waarvan 1447 Hollandsche, 350 Fransche, 68 Hoogduitsche en 58 Engelsche.

De cantine beantwoordt goed aan haar doel.

De kleeding, voeding, huisvesting en het nachtleger der troepen zijn over het algemeen goed.

De vestingwerken, zoomede de militaire magazijnen, werkplaatsen en arrestlokalen, worden naar behooren onderhouden.

De gezondheidstoestand van het garnizoen was ook in het afgelopen jaar gunstig.

Hieronder volgt het gebruikelijke overzicht van het aantal verpleegden in 's lands hospitaal gedurende dat jaar.

	Com- pagnie infanterie.	Zr. Ms. zee- macht.	Maré- chaus- sées.	Sein- wach- ters.	Civiele per- sonen.	Onver- mo- genden.	Sche- pelingen ter koop- vaardij.	Gega- geerden.	Totaal.
Op ultimo December 1881 in behandeling . . . . .	13	6	1	1	»	»	»	»	21
Bijgekomen . . . . .	187	92	6	»	2	1	1	1	290
Totaal . . . . .	200	98	7	1	2	1	1	1	311
Hersteld of uitgegaan . . . .	188	88	6	»	1	1	1	1	286
Bleven . . . . .	12	10	1	1	1	»	»	»	25
Overleden . . . . .	1	»	»	1	»	»	»	»	2
Bleven in behandeling op ultimo December 1882 . . . . .	11	10	1	»	1	»	»	»	23

## § 2. Zeemacht.

Het in Curaçao gestationeerde schroefstoomschip 3de klasse *Alkmaar*, dat, blijkens het vorig verslag, op den 23sten April 1882 naar St. Thomas was gestoomd om te dokken, kwam den 26sten Mei op Curaçao terug, en bezocht in den verderen loop van het jaar tweemaal de reede van Bonaire tot het houden van schietoefeningen. Op den 12den October vertrok de *Alkmaar* naar St. Thomas om den nieuwen Gouverneur van daar af te halen. In November bracht dat oorlogsschip den Gouverneur naar de Caracas-baai, zooals in hoofdstuk B is gezegd, en in December maakte het eene reis naar de eilanden St. Martin (Ned. ged.), St. Eustatius en Saba, op welke reis ook eenige vreemde eilanden werden aangedaan. Op den 4den Januari 1883 teruggekeerd, bracht de *Alkmaar* kort daarna den Gouverneur naar Aruba, (verg. blz. 1) ging voorts nog eens naar de Caracas-baai om er boeien te leggen en den toegang tot het Spaansche water op te nemen, en deed in de maand Maart 1883 een tocht naar het eiland Bonaire om ook daar op de reede eene boei te leggen.

## E. Wetgeving, rechtswezen en politie.

### § 1 Wetgeving.

Na de vervanging van den brigadier der marechaussées op St. Martin (Ned. ged.) door een commissaris van politie, is die beambte, ter uitvoering van art. 12, n°. 4, van het wetboek van strafvordering, bij besluit van 23 Maart 1882 (*Publicatieblad* n°. 7) belast met het opsporen van misdaden en wanbedrijven op genoemd eiland.

Ter voorkoming van oponthoud en ongerief, vooral op de eilanden welke alleen een kantongerecht hebben, is art. 1963 van het Burgerlijk Wetboek, waarbij bepaald was dat de gerechtelijke eed voor het hof van justitie moest worden afgelegd, bij koloniale verordening van 24 November 1882 (*Publicatieblad* n°. 31) gewijzigd.

Thans is bepaald dat die eed moet worden afgelegd voor den rechter die van het rechtsgeding kennis neemt, of voor den door dezen gemachtigten kantonrechter van het eiland waar degene, die den eed moet afleggen, verblijft houdt, terwijl tevens aan de kantonrechters de bevoegd-

heid is verleend om zich, zoo noodig, tot het afnemen van den eed te begeven naar de woning van dengene die den eed moet afleggen.

Van andere in 1882 uitgevaardigde verordeningen wordt melding gemaakt onder de hoofdstukken waartoe zij meer eigenaardig behooren.

### § 2. Rechterlijke macht en rechtspraak.

De procureur-generaal mr. J. P. SMEELE kwam in de maand September 1882 van verlof uit Nederland op Curaçao terug.

Bij Koninklijk besluit dd. 8 September 1882, n°. 23, werd aan den heer mr. J. A. BAËZA, bezoldigd lid van het hof van justitie, op verzoek een eervol ontslag uit 's lands dienst verleend, en in de daardoor ontstane vacature voorzien door de benoeming van jhr. mr. J. W. RENGERS HORA SIOCCAMA.

Door het hof werden in 1882 behandeld 21 burgerlijke en 25 strafzaken; het gaf 38 beschikkingen op verzoekschriften als anderszins, en 35 beschikkingen in raadkamer op requisitoir van het openbaar ministerie.

Het nam voorts ambtshalve één besluit en diende den Gouverneur van consideratie en bericht op drie requesten ter erlanging van kwijtschelding of vermindering van straf en op eene missive van de commissie van administratie over de gevangenen, strekkende tot vermindering van de straf van eenige door het hof veroordeelde personen.

De kantonrechter op Curaçao behandelde 60 burgerlijke en 27 strafzaken; 21 zaken werden van de rol geroijeerd, 11 beschikkingen genomen, 12 voogden en 22 toeziende voogden benoemd, en bovendien 18 akten in verschillende zaken verleden. Ter griffie van het kantongerecht werden in de daartoe bestemde registers ingeschreven 11 akten betreffende burgerlijk recht. De kantonrechter op Bonaire behandelde 10 burgerlijke zaken en 1 strafzaak, terwijl 12 beschikkingen door hem worden genomen.

Op Aruba werden bij het kantongerecht behandeld 6 burgerlijke en 4 strafzaken; 8 beschikkingen werden genomen, 12 voogden benoemd en één voorloopige instructie op machtiging van den rechter-commissaris bij het hof van justitie gehouden.

Door den raad van justitie op St. Martin (Ned. ged.) werden 7 vonnissen in burgerlijke en 7 in strafzaken uit-



gesproken, en 3 beschikkingen (waarvan 2 voorloopige) in burgerlijke zaken genomen.

Het kantongerecht op dat eiland behandelde 10 burgerlijke en 12 strafzaken en beschikte op 1 verzoekschrift.

Op St. Eustatius werden door den raad van justitie 2 burgerlijke zaken behandeld; hij beschikte voorts op 8 verzoekschriften en nam 1 besluit ambtshalve. Het getal vonnissen in strafzaken beliep 12.

Door het kantongerecht op laatstgenoemd eiland werden 7 burgerlijke en 17 strafzaken behandeld en 2 beschikkingen op verzoekschriften genomen.

De kantonrechter op Saba behandelde 6 burgerlijke en 3 strafzaken.

### § 3. Politie.

Ten gevolge van de vervanging van den brigadier bij e maréchaussées op St. Martin (Ned. ged.) door een commissaris van politie, is, bij koloniale verordening van 29 Maart 1882 (*Publicatieblad* n°. 15), de sterkte der brigade maréchaussée, zoo als die was vastgesteld bij koloniale verordening van 2 Augustus/16 April 1878 (*Publicatieblad* n°. 7), verminderd met één brigadier. De brigade maréchaussée, die volgens de formatie behoort te bestaan uit 1 brigadier-majoor, 4 brigadiers, 17 maréchaussées 1ste en 33 maréchaussées 2de klasse, was bij het einde van 1882 compleet.

Het gedrag en de dienstijver der maréchaussées bleven over het algemeen zeer voldoende.

### § 4. Gevangeniswezen.

De functien van voorzitter der commissie van administratie over de gevangenen bleven tot in October 1882, toen zij weder door den procureur-generaal werden opgevat, aan den waarnemenden procureur-generaal opgedragen.

	Man- nen.	Vrou- wen.	To- taal.
Het aantal gedetineerden in de gevangenen onder en achter het raadhuis bedroeg op op 1 Januari 1882 . . .	34	8	42
In 1882 werden opgenomen . . .	27	10	37
<hr/>	<hr/>	<hr/>	<hr/>
Te zamen . . .	61	18	79
Daarentegen werden ontslagen . . .	28	11	39
en kwam te overlijden . . .	1	>	1
<hr/>	<hr/>	<hr/>	<hr/>
Te zamen . . .	29	11	40
<hr/>	<hr/>	<hr/>	<hr/>
Op ultimo December 1882 bedroeg het aantal gevangenen mitsdien . . .	32	7	39

Het aantal vergripen tegen de tucht was in het afgelopen jaar bijna gelijk aan dat van het vorige; het aantal disciplinaire straffen, dat in 1881 17 bedroeg, was in 1882 slechts één meer. Die straffen, welke binnen de bevoegdheid van den voorzitter der commissie van administratie der gevangenen lagen, en dan ook door dezen werden opgelegd, werden door 16 mannen en twee vrouwen ondergaan. De voeding van de gevangenen kostte 43 centen centen per hoofd en per dag.

De gezondheidstoestand onder hen was in het afgelopen jaar iets gunstiger dan in 1881, want in dat jaar deden zich 18 gevallen van ziekte voor, terwijl 1882 twee gevallen minder opleverde.

In het afgelopen jaar zijn de vertrekken in de gevangenis tot verpleging van de zieke gedetineerden zoodanig ingericht geworden, dat het niet meer noodzakelijk kan worden geacht om zieke gedetineerden buiten de gevangenis,

hetzij in het burgergasthuis, hetzij in 's lands hospitaal, ter verpleging te doen opnemen. In 1882 zijn dan ook geen lijdens naar een der gemelde inrichtingen ter verpleging gezonden.

Andere veranderingen in de inrichting van de gevangenen vonden niet plaats.

Regelmatig en met ijver werden door de Roomsche-Katholieke geestelijkheid de godsdienstige belangen van de tot die gezindte behoorende gedetineerden behartigd.

Ook de tot de Protestantsche gemeente behoorende gedetineerden werden, als zij daartoe het verlangen te kennen gaven, door een van de leeraren dier gemeente bezocht. Slechts voor een paar gedetineerden, die een ambacht kenden, was in het afgelopen jaar eenig werk te bekomen. De opbrengst van dien arbeid bedroeg niet meer dan f 182,89<sup>5</sup>, terwijl zij in het jaar 1881 de som van f 298,80 heeft bedragen.

Even als in vorige jaren werden voor het schoonmaken van de straten van een gedeelte der stad geregeld de tot dwangarbeid veroordeelden gebezigd.

Tot voor korten tijd bestond er voortdurend moeilijkheid om tot eene meer algemeene werkverschaffing in de gevangenis te geraken. Op initiatief van den Gouverneur werd toen eene proef genomen met het bekappen van steenen voor rekening van het Gouvernement, welke gunstige uitkomsten heeft opgeleverd. Die arbeid wordt nu regelmatig voortgezet, zoodat in het begin van dit jaar door het bouwdepartement reeds 11 614 stuks bekapte steenen voor bestrating in ontvangst waren genomen. Deze maatregel strekt ook zeer ten voordeele van de koloniale kas. Daar de bedoelde werkverschaffing echter niet duurzaam zijn kan, heeft het bestuur het noodig geacht de gelegenheid te openen om de gevangenen ook buiten de gevangenis aan openbare werken te werk te doen stellen. Daartoe strekt de koloniale verordening van 5 Maart 1883 (*Publicatieblad* n°. 3), houdende wijziging van de artt. 22 en 23 van het Wetboek van Strafrecht en van eenige daarmede in verband staande voorschriften.

Voor de gestraften zelf, die vroeger veelal tot ledigheid gedoemd waren en daardoor onbekwaam werden om, wanneer zij in de maatschappij terugkeerden, in eigen onderhoud en in dat der hunnen te voorzien, zal de bevoegdheid, welke bij de voormelde verordening aan den rechter wordt toegekend, heilzame vruchten kunnen opleveren. Het ligt in de bedoeling van het koloniaal bestuur om deze categorie van gestraften alleen zoodanigen arbeid op te dragen als met hun aanleg en vroeger bedrijf strookt, en er streng voor te doen waken dat hun geen onteerend werk kan worden opgelegd.

De gevangenis in de Willemstad onderging geene verandering. Hierin werden in 1882 opgenomen 124 personen die waren aangehouden wegens desertie uit den scheepsdienst of het plegen van ongeregeldeheden, te weten: 92 mannen en 32 vrouwen; benevens 3 wegens schulden gegijzelden (2 mannen en 1 vrouw).

Op Bonaire werden in 1882 in de gevangenis opgenomen een veroordeelde en 3 voorloopig aangehouden.

In genoemd jaar werd op Aruba niemand in de gevangenis opgenomen.

In de gevangenis op St. Martin (Ned. ged.) bevond zich bij het begin van 1882 slechts 1 persoon. In dat jaar werden opgenomen 30 en ontslagen 28 personen, zoodat op ultimo December nog 3 gevangenen aanwezig waren. Al de gevangenen te zamen hebben 1088 dagen in de gevangenis doorgebracht. Even als in 1881 was de gezondheidstoestand der gevangenen goed; zij werden naar behoren gevoed en gekleed. Disciplinaire straffen werden niet toegepast.

Het aantal gevangenen op St. Eustatius bedroeg over 1882 in het geheel 19, waarvan 10 mannen en 9 vrouwen, die allen in dat jaar ontslagen werden, zoodat er zich op ultimo December niemand in de gevangenis bevond. De voeding, kleeding en behandeling van de gevangenen waren goed. Orde en zindelijkheid werden gehandhaafd. Disciplinaire straffen werden niet toegepast.

### § 5. Instellingen met het rechtswezen in verband.

Weeskamers. Het saldo in kas bij de weeskamers op



St. Martin (Ned. ged.) bedroeg op ultimo December 1881. . . . . f 418,89

Wegens interest van uitstaande gelden werd ontvangen . . . . . 51,00

Te zamen. . . . . f 469,89

Voor uitgaven was benoodigd . . . . . 17,55

Het saldo in kas bedroeg derhalve op ultimo December 1882 . . . . . f 452,34

Het uitstaande kapitaal bleef . . . . . 1.011,90

Te zamen. . . . . f 1.464,24

De weeskamer op St. Eustatius had bij het einde van 1882 een bedrag van f 3.835,22<sup>5</sup> onder haar beheer.

## F. Eeredienst.

### § 1. Protestantische gemeente.

In 1882 werden op Curaçao bij de Protestantische gemeente 37 kinderen gedoopt, 10 lidmaten bevestigd en 7 huwelijken kerkelijk ingezegend. Het aantal catechisanten beliep 58. Het kapitaal van de kerk bedroeg op ultimo December 1882 f 53.365,33<sup>5</sup>.

De uitgaven van het wezenfonds bedroegen voor maandelijkschen onderstand, extra-giften en kleeding f 2020. Even als vroeger genoot het fonds van het Gouvernement een subsidie van f 1500. Aan de armen werd uitgedeeld f 1980, waartoe uit de algemeene armengelden f 360,59 werd bijgedragen.

De gemeente op Bonaire bestond op ult. December 1882 uit 157 leden. In dat jaar werden geen kinderen gedoopt, noch huwelijken kerkelijk ingezegend. Het aantal catechisanten bedroeg 8. Het eiland werd drie malen door de beide predikanten van Curaçao bezocht. De gemeente ontving in 1882 van de Algemeene Synode der Hervormde Kerk een subsidie van f 500, ten einde het kerkgebouw te herstellen en de meubilleering te vernieuwen.

Op Aruba werden bij deze gemeente 10 kinderen gedoopt, 1 huwelijk ingezegend en 13 personen tot lidmaat aangenomen. Dit eiland werd in 1882 eveneens drie malen door de Curaçaosche predikanten bezocht.

Bij de Methodisten gemeente op St. Martin (Ned. ged.) werden gedoopt 93 kinderen, kerkelijk ingezegend 9 huwelijken en tot lidmaat aangenomen 28 personen. Het aantal catechisanten was 24 en dat van de leerlingen der zondagschool 155. Het kerkgebouw te Philipsburg en de zendelingswoning verkeerden bij voortdurend in goeden staat. Het kerkgebouw in Colebaai is in 1882 met het daartoe uit de koloniale kas verstrekte subsidie geheel hersteld.

Op St. Eustatius werden door den Methodisten zendeling 48 kinderen gedoopt en 5 huwelijken ingezegend. 270 kinderen bezochten de zondagschool dezer gemeente. Het kerkgebouw en de woning van den leeraar zijn in goeden staat.

Door den op Saba gevestigden Anglikaanschen leeraar werden op dat eiland 31 kinderen gedoopt en 12 huwelijken kerkelijk ingezegend. Saba ontving in 1882 een herderlijk bezoek van den bisschop van Antigua.

### § 2. Roomsche-Katholieke gemeente.

In het aantal en in de standplaatsen der Roomsche-Katholieke geestelijken kwam ook in het afgelopen jaar geen verandering; zij waren derhalve gevestigd als volgt: op Curaçao 9, Bonaire 2, Aruba 3, St. Martin (Ned. ged.) 1, St. Eustatius 1 en Saba 1.

76 zusters van liefdadigheid waren werkzaam in de scholen op Curaçao, Bonaire en Aruba, en 30 in de liefdadige instellingen op Curaçao.

De gemeente op Curaçao ontving in 1882 ten behoeve van hare weezen een subsidie van f 2500 uit de koloniale kas.

Aangaande het aantal kinderen, dat in 1882 gedoopt

werd, de huwelijken welke kerkelijk werden ingezegend, en het aantal catechisanten, zijn de navolgende opgaven ontvangen:

	Gedoopte kinderen.	Ingezegende huwelijken.	Catechisanten.
Curaçao . . . . .	834	71	»
Bonaire. . . . .	168	22	»
Aruba . . . . .	170	7	»
St. Martin (Ned. ged.)	38	6	120
Saba. . . . .	24	3	»

Van St. Eustatius zijn geen opgaven ingekomen.

### § 3. Israëlitische gemeenten.

De *Portugeesch*-Israëlitische gemeente bezat op ultimo December 1882 een kapitaal van f 74.297,62. Aan hare armen werd door het Gouvernement eene som van f 140,29 en voor hare weezen eene som van f 500 verstrekt.

De *Hervormd*-Israëlitische gemeente telde bij het einde van het afgelopen jaar 330 zielen. Hare inkomsten, met inbegrip van het gewone gouvernementssubsidie, beliepen f 4571,75, hare uitgaven f 2836,93. Haar armenfonds bedroeg op ultimo December f 2230,11.

## G. Instellingen van Liefdadigheid.

In het *krankzinnigengesticht* werden op ultimo December 1881 14 lijdens verpleegd. Gedurende 1882 werden 13 lijdens opgenomen, terwijl 3 overleden en 6 ontslagen werden. Bij het einde van dat jaar bedroeg dus het getal verpleegden 18. De uitgaven beliepen in 1882 f 3828,30.

*Leprozengestichten.* Het nieuwe leprozengesticht op Curaçao voldoet in allen deele.

Op 1 Januari 1882 was het getal verpleegden. . . . . 11

In 1882 bijgekomen . . . . . 3

14

Overleden . . . . . 1

Aanwezig op 1 Januari 1883. . . . . 13

De ten behoeve van de lijdens gedane uitgaven beliepen, met inbegrip van het onderhoud van vier geestelijke zusters, een bediende en een pontvoerder, f 3028,55.

Bij den aanvang van 1882 bevonden zich op St. Martin (Ned. ged.) in het leprozengesticht 15 lijdens (7 mannen, 7 vrouwen en één kind). Gedurende 1882 zijn bijgekomen 4, overleden 2 vrouwen, en uitgegaan als genoegzaam hersteld 1 man en 1 vrouw, zoodat op ultimo December 1882 in het gesticht aanwezig bleven 7 mannen, 7 vrouwen en één kind. De uitgaven voor het gesticht beliepen in dat jaar f 2168,85.

Op St. Eustatius waren op 1 Januari 1882 in het gesticht aanwezig 25 personen. In dat jaar zijn bijgekomen 2 personen, terwijl 3 overleden en 2 het gesticht verlieten. De uitgaven voor het gesticht bedroegen f 2515,80<sup>5</sup>.

In het *burger gasthuis* op Curaçao bevonden zich op 1 Januari 1882 50 personen. Gedurende dat jaar werden 113 personen opgenomen, terwijl 79 vertrokken als hersteld en 38 overleden. weshalve op ultimo December 46 personen aanwezig bleven.

*Spaar- en beleenbanken.* In het afgelopen jaar werd bij de Curaçaosche spaar- en beleenbank (met 130 aandeelhouders) f 161.122,69 ingebracht in 2543 stortingen. De



balans over het 32ste huishoudelijke jaar (1 Juli 1881 tot 1 Juli 1882) sloot met een eindcijfer van f 433 477,52. De kosten van administratie en kleine benodigdheden bedroegen f 5 299,52.

Het kapitaal van de spaar- en beleenbank op Bonaire bedroeg op ultimo December 1882 f 2 946,17, zoodat het in dat jaar met f 121,42 vermeerderde. De stortingen beliepen f 1 201,46<sup>5</sup>.

*Andere instellingen van liefdadigheid.* Als zoodanig kunnen, even als vroeger, vermeld worden de Protestantsche maatschappij van weldadigheid, de Israëlitische maatschappij van hulpbetoon aan vlijtige armoede, de verschillende begrafenisverenigingen en de armenkassen.

De stand van die kassen was als volgt:

	Bonaire.	Aruba.	St. Martin (Ned. ged.).	St. Eustatius.
Op 1 Januari 1882 in kas . . . . .	f 9,65	f 61,75 <sup>5</sup>	»	f 127,51 <sup>5</sup>
Nadeelig saldo . . . . .	»	»	f 52,64	»
Inkomsten in 1882 . . . . .	65,69	504,18	434,20	42,30
Totaal . . . . .	f 75,34	f 565,93 <sup>5</sup>	f 381,56	f 169,81 <sup>5</sup>
Uitgaven . . . . .	53,06	425,50	378,97	50,46
Saldo in kas op ultimo December 1882 . . . . .	f 22,28	f 140,43 <sup>5</sup>	f 2,59	f 119,35 <sup>5</sup>

## II. Burgerlijke geneeskundige dienst.

Op Curaçao was de gezondheidstoestand in 1882 over het algemeen gunstig. Van epidemieën bleef het eiland verschoond. Na de reeds in het vorig verslag vermeldde, deden zich geen gevallen van gele koorts meer voor.

Aan een apotheker is door den geneeskundigen raad bevoegdheid verleend tot uitoefening der artsijmengkunde. De bestaande apotheken zijn in 1882 door den stadsgeneesheer en een lid van den geneeskundigen raad gevisiteerd.

In 1882 werd geen nieuwe quarantaine bepaald; daarentegen werd de bestaande voor schepen komende van Barbados, Demerary, St. Domingo, Fernambuc, Port-au-Prince en Bahia opgeheven.

Het parc vaccinogène bleef aan zijn doel beantwoorden. 24 kalveren werden ingeënt, zoowel met oorspronkelijke koepokstof, daartoe uit Nederland ontvangen, als door overenting van kalf op kalf. Bij twee kalveren bleef de inenting en bij twee andere de overenting zonder gevolg. Er werden 96 personen gevaccineerd en 206 gerevaccineerd.

Ook op Bonaire was de gezondheidstoestand gunstig; in de laatste maanden van het jaar hebben zich echter enkele gevallen van scheurbuik voorgedaan, waarvan een paar lethaal afliepen.

De gezondheidstoestand op Aruba en op St. Martin (Ned. ged.) was in 1882 mede zeer voldoende.

Op St. Eustatius kwamen vele gevallen van katarrhale en rheumatische koorts en van tijd tot tijd ook tusschenpoozende koorts van bilieusen aard voor. Overigens was de gezondheidstoestand niet ongunstig te noemen.

Op Saba was die beter dan in 1881. De op dat eiland gevestigde gouvernementsgeneeskundige keerde in de maand April van verlof uit Nederland terug.

## I. Onderwijs.

In de overtuiging dat de toestand van het onderwijs en van het schoolwezen in de kolonie Curaçao dringend ver-

<sup>5</sup> In het vorig verslag staat vermeld f 67,50<sup>5</sup>. Het verschil is niet toegelicht.

betering eischt, heeft de Gouverneur eene commissie benoemd ten einde eene geheele reorganisatie te ontwerpen.

Het aantal scholen op het eiland Curaçao onderging ook in 1882 geene verandering. Het getal schoolgaande kinderen bedroeg in dat jaar 2473 (tegen 2577 in 1881), en verdeelde zich als volgt:

	Jongens.	Meisjes.
op 4 landsscholen . . . . .	506	(486 en 20)
op de scholen van de zusters van liefdadigheid (waaronder 1 in de stad) . . . . .	1617	(457 » 1160)
op 9 bijzondere scholen (waaronder 3 voor meisjes) . . . . .	350	(25 » 100)
Totaal . . . . .	2473	(1193 » 1280)

De scholen werden in de maanden Juni en December door sub-commissien uit de schoolcommissie en in Januari 1883 ook door den Gouverneur bezocht.

Op Bonaire werd eene bijzondere school ten gevolge van het vertrek van den onderwijzer opgeheven. De landsschool werd gedurende 1882 bezocht door 134 leerlingen, waarvan 97 jongens en 37 meisjes. De twee scholen onder de leiding van zusters van liefdadigheid werden door 308 leerlingen (110 jongens en 198 meisjes) bezocht. Het getal schoolgaande kinderen op dat eiland verminderde dus in het afgelopen jaar met 22.

Het aantal scholen op Aruba bedroeg 6, namelijk: de landsschool, eene bijzondere school, de scholen onder de leiding der zusters van liefdadigheid op de hoofdplaats en te St. Cruz, en twee vertakkingen van de twee laatstgemelde scholen, eene in het noorderdistrict en eene aan de kommandeursbaai.

De landsschool werd bezocht door 110 leerlingen (72 jongens en 38 meisjes); de bijzondere school door 15 (7 jongens en 8 meisjes); de scholen der zusters van liefdadigheid en hare vertakkingen door 320 leerlingen (125 jongens en 195 meisjes); dus te zamen 226 leerlingen meer dan het jaar te voren.

Het aantal leerlingen op de landsschool te Philipsburg op St. Martin (Ned. ged.) was in 1882 gemiddeld 100; op de landsschool in het district Cul de Sac 42, en op die in het district Prinsenkwartier 37. Deze cijfers waren in 1881 respectievelijk 115, 45 en 41. De school in Prinsenkwartier is, ten gevolge van het aan den onderwijzer op zijn verzoek verleende ontslag, in de maand November 1882 gesloten. De landsschool op St. Eustatius werd in 1882 bezocht door 190 leerlingen (129 jongens en 61 meisjes), tegen 170 in 1881.

De scholen op Saba werden in 1882 gezamenlijk door 167 kinderen bezocht (te weten die ter hoofdplaats door 56 en die te Windwardside door 111), tegen 260 kinderen die in het jaar te voren kosteloos onderwijs genoten.

## J. Landsgebouwen en eigendommen.

De werkzaamheden van het bouwdepartement bepaalden zich hoofdzakelijk tot het gewoon onderhoud en verschillende herstellingen aan de landsgebouwen en aan de straten in het stadsdistrict, voorts tot het bouwen van een regenbak in het Waterfort, het maken van een houten tent op den walgang van het oostelijk front der batterij, en het maken van vier houten boeien, drie voor de Caracasbaai en een ten behoeve van het eiland Bonaire.

Op Bonaire werden de gewone herstellingen aan de landsgebouwen en eigendommen aangebracht, hetgeen eveneens het geval was op Aruba, St. Martin (Ned. ged.) en St. Eustatius.

## K. Waterstaat en communicatiemiddelen.

Het op 28 April 1882 aangevangen werk aan den havenmond werd sedert voortgezet en bepaalde zich tot het baggeren aan de oostzijde van den ingang. Gedurende 1882 werden ruim 5000 M<sup>3</sup>. zand en koraalsteentjes en een aantal groote steenen, waaronder ettelijke van 0,25—0,5 M<sup>3</sup>., op-



gebracht en weggevoerd. Een gedeelte van eerstgemelde stoffen en te groote steenen werden benuttigd tot demping van den inham bij de werf van den Heer J. E. VAN DER MEULEN. De weg te ruimen ondiepte, waarvan een gedeelte droog lag, is over het geheel op gemiddeld 2 vadem, en in het smalste gedeelte van de geul, tusschen de 3 vadem-lijnen, ter breedte van 5 M., op 3 vadem gebracht. Naar mate eene grootere diepte bereikt werd, ging ook het werk met meer moeite gepaard, doordien de onderlagen van den bodem grootendeels uit groote steenbrokken bestaan, welke door het zand, dat zich daar tusschen gezet heeft, als het ware vastgemetseld zijn. Ten einde het werk te vergemakkelijken, werd gebruik gemaakt van dynamiet. Het werk ondervond eenige vertraging daar een van de met den baggertoestel ontvangen schepbakken, voor het opbrengen van steenen bestemd (de "grab"), niet bruikbaar bleek, zoodat de voor zand en andere losse stoffen bestemde schepbak ("bucket") ook gebruikt moest worden om steenen op te brengen, waarbij hij herhaaldelijk beschadigd werd. De grab werd door de fabrikanten terug genomen in ruil tegen een anderen, die niet geheel, maar toch beter dan de vorige voldoet. Overigens beantwoordt de toestel vrij wel aan de verwachting, en men rekent thans dat de ondiepte aan de oostzijde van den ingang der haven in het begin van 1884 weggeruimd zal kunnen zijn. Na afloop van dat gedeelte van het werk zal dit aan de westzijde van den havenmond moeten voortgezet worden, om de ondiepte weg te ruimen, die zich aldaar zoowel aan de binnen- als aan de buitenzijde van den ingang gevormd heeft.

Met het uitbaggeren van het Rifwater en van het Waai-gat werd voortgegaan.

Twee riolen werden aan de kade langs het Waai-gat aangelegd en een gedeelte der kade langs de haven werd vernieuwd.

In de buitendistricten werden de wegen in goeden staat gehouden.

De wegen op Bonaire werden zooveel mogelijk verder hersteld en in voldoende staat gebracht.

Op Aruba werd de steiger en landingsplaats verbeterd en verbreed; deze bevindt zich thans in goeden staat. De wegen werden zoo goed mogelijk onderhouden.

Ook op St. Martin (Ned. ged.) werden de wegen, voor zooverre de beschikbare middelen strekten, onderhouden; zware regens hebben echter meer dan eens een groot gedeelte van het daaraan verrichte werk vernield. De bruggen werden in goeden staat gehouden.

Op St. Eustatius werd de steunmuur tot behoud van den

weg naar het bovendorp, waarmede blijkens het vorig verslag in December 1881 een aanvang werd gemaakt, in 1882 voltooid. Overigens werd aan de straten en wegen het noodige tot onderhoud verricht. Hetzelfde kan gezegd worden van de wegen op Saba.

#### L. Posterij.

Aanvangende met de maand December 1882 is in de dienstreezen van den Curaçaoschen paketschoener eene verandering gebracht. Tot dien tijd vertrok de schoener den 2den en 17den van iedere maand van Curaçao naar St. Thomas met de brieven welke respectievelijk eerst den 15den en 25sten van daar naar Europa worden verzonden, en kwam in den regel op Curaçao terug den 10den en 26sten, de eerste maal zonder enig mailpakket en de tweede keer met de Europeesche brieven, welke reeds den 15den te voren met de Engelsche mailboot op St. Thomas waren aangebracht. Het doel, waarmede deze regeling in 1880 aldus werd vastgesteld, was, om de ingezetenen van Curaçao in de gelegenheid te stellen om ook met de tweede Engelsche mailboot, welke de reis naar Southampton via Barbados maakt, brieven te verzenden. Na dien tijd zijn echter meerdere mailgelegenheden ontstaan, waaronder die via New-York, welke om de zeventien dagen brieven van Curaçao binnen korten tijd naar Europa overbrengt. Hierdoor kan de verzending per tweede Engelsche mail ontbeerd worden.

Volgens de nieuwe regeling vertrekt de paketschoener slechts éénmaal 's maands, en wel den 7den, naar St. Thomas tot het overbrengen en afhalen van mailpakketten, en daags na zijne terugkomst op Curaçao, omstreeks den 19den à 20sten, naar de bovenwindseilanden St. Martin, St. Eustatius en Saba, tot het overbrengen van gouvernementsgoederen, mailpakketten en brieven. Hierdoor is het voordeel verkregen dat de brieven van Curaçao voor Europa vijf dagen later (den 7den in stede van den 2den) verzonden worden, terwijl de brieven uit Europa, in plaats van den 26den, reeds den 18den of 19den, dus 6 à 7 dagen vroeger, op Curaçao ontvangen worden, en verder, dat er thans eenmaal 's maands eene zoo zeer gewenschte en noodige geregelde gemeenschap bestaat tusschen Curaçao en de bovenwindseilanden.

De volgende staat bevat de gebruikelijke bijzonderheden nopens het postverkeer van Curaçao in het afgelopen jaar en eene vergelijking van de totaalcijfers met die van de vier voorafgegane jaren. De cijfers betreffende de drukwerken toonen aan het getal porto's of vellen druks.

ONTVANGEN STUKKEN.							VERZONDEN STUKKEN.						
V A N	Per mail.		Per scheepsgelegenheid.		Totaal brieven	Totaal drukwerk.	N A A R	Per mail.		Per scheepsgelegenheid.		Totaal brieven.	Totaal drukwerk.
	Brieven.	Drukwerk.	Brieven.	Drukwerk.				Brieven.	Drukwerk.	Brieven.	Drukwerk.		
Nederland . . . . .	5051	11581	71	»	5122	11581	Nederland . . . . .	4523	624	26	»	4549	624
Suriname . . . . .	184	284	»	»	184	284	Suriname . . . . .	273	366	»	»	273	366
Groot-Britannie en via Groot-Britannie van andere staten. . .	14776	34256	»	»	14776	34256	Groot-Britannie en via Groot-Britannie naar andere staten. .	6830	1114	»	»	6830	1114
Frankrijk . . . . .	32	308	»	»	32	308	Frankrijk en via Frankrijk naar andere staten . . .	2147	252	»	»	2147	252
Duitschland en via Duitschland van andere staten . .	1788	1768	»	»	1788	1768	V. S. van Noord-Ame-						
Transporteeren	21831	7197	71	»	21902	48197	[ Transporteeren	13778	2356	26	»	13799	2356



ONTVANGEN STUKKEN.						VERZONDEN STUKKEN.							
V A N	Per mail.		Per scheepsge- legenheid.		Totaal brieven.	Totaal drukwerk.	N A A R	Per mail.		Per scheepsge- legenheid.		Totaal brieven.	Totaal drukwerk.
	Brieven.	Drukwerk.	Brieven.	Drukwerk.				Brieven.	Drukwerk.	Brieven.	Drukwerk.		
Per transport.	21831	7197	71	»	21902	48197	Per transport.	13778	2356	26	»	13799	2356
V. Staten van Noord-Amerika . . . . .	9102	18092	»	»	9102	18092	rika en via de V. S. van Noord-Amerika naar andere staten	17562	3085	»	»	17562	3085
St. Thomas en via St. Thomas van andere plaatsen . . . . .	3690	4208	»	»	3690	4208	St. Thomas en via St. Thomas naar andere plaatsen . . . . .	3212	2323	»	»	3212	2323
Trinidad . . . . .	487	326	»	»	487	326	Trinidad . . . . .	274	552	»	»	274	552
Jamaica . . . . .	70	22	»	»	70	22	Venezuela . . . . .	9316	10821	»	»	9316	10821
Demerary . . . . .	25	30	»	»	25	30	St. Domingo . . . . .	1314	494	»	»	1314	494
Venezuela . . . . .	7286	6579	»	»	7286	6579	Columbia . . . . .	2977	5116	»	»	2977	5116
St. Kitts . . . . .	145	4	»	»	145	4	Martinique . . . . .	36	9	»	»	36	9
St. Domingo . . . . .	1772	700	»	»	1772	700	Guadeloupe . . . . .	13	»	»	»	13	»
Columbia . . . . .	1791	1830	»	»	1791	1830	Porto Rico . . . . .	128	114	»	»	128	114
Martinique . . . . .	174	465	»	»	174	465	Diverse plaatsen . . . . .	»	»	»	»	»	»
Barbados . . . . .	72	42	»	»	72	42		48605	24870	26	»	48631	24870
Chili . . . . .	3	8	»	»	3	8							
Bermuda . . . . .	3	»	»	»	3	»							
Diverse plaatsen . . . . .	»	»	6406	2003	6406	2003							
	46451	80503	6477	2003	52928	82506							
De totalen bedroegen in 1881	46904	70109	8863	»	55767	70109	De totalen bedroegen in 1881	43235	16164	26	»	43261	16164
» 1880	43337	54146	10915	1	54252	54147	» 1880	40714	11882	8	»	540722	11887
» 1879	27208	38180	17000	»	44208	38180	» 1879	25881	3598	»	»	25881	3598
» 1878	17121	25291	13353	»	30474	25291	» 1878	14959	1698	»	»	14959	1698

De in het jaar 1882 aan het postkantoor op Curaçao ontvangen porto's bedroegen f 1594,82<sup>5</sup>; de ontvangsten wegens verkochte postzegels en brief kaarten respectievelijk f 11 579,44 en f 82,52<sup>5</sup>.

Hieronder volgt een overzicht van de opbrengst der posterij sedert de opnemng van Curaçao in de algemeene postvereeniging.

	1877.	1878.	1879.	1880.	1881.	1882.
Verkochte postzegels . . . . .	f 3 176,43 <sup>5</sup>	f 3 994,89 <sup>5</sup>	f 4 560,67 <sup>5</sup>	f 10 449,27	f 9 664,75	f 11 579,44
» briefkaarten . . . . .	»	59,77 <sup>5</sup>	112,69	97,27 <sup>5</sup>	74,25	82,52 <sup>5</sup>
Te zamen . . . . .	f 3 176,43 <sup>5</sup>	f 4 054,67	f 4 673,36 <sup>5</sup>	f 10 546,54 <sup>5</sup>	f 9 739,00	f 11 661,96 <sup>5</sup>
Ontvangen porto's . . . . .	2 769,22	2 756,57	5 355,98	2 976,52 <sup>5</sup>	1 768,86 <sup>5</sup>	1 594,82 <sup>5</sup>
Totaal van de ontvangsten . . . . .	f 5 945,65 <sup>5</sup>	f 6 811,24	f 10 029,34 <sup>5</sup>	f 13 523,07	f 11 507,86 <sup>5</sup>	f 13 256,79

De inkomsten van het postkantoor op St. Martin (Ned. ged.) beliepen in 1882 f 465,00.

### M. Financiële zaken.

#### § 1. Muntwezen.

Het nieuwe besluit tot aanwijzing en tarifeering van de

in 's lands kassen aan te nemen vreemde munten, waarvan in het vorig verslag sprake was, is nog niet tot stand gekomen, omdat het bij nadere overweging raadzaam is voorgekomen de uitvaardiging daarvan gepaard te doen gaan met andere maatregelen ter verbetering van het Curaçaosche muntwezen.

De Regeering vleit zich dat die maatregelen thans weldra getroffen zullen kunnen worden.



## § 2. Begrooting.

De koloniale huishoudelijke begrooting voor 1883 werd voorloopig vastgesteld bij verordening van 29 Juni 1882 (*Publicatieblad* n°. 20) en definitief bij de wet van den 28sten Januari 1883 (*Staatsblad* n°. 19, *Publicatieblad* n°. 4). De raming van de middelen en een uittreksel uit de raming van de uitgaven zijn vervat in de bijlagen B en C van dit verslag.

Een ontwerp van wet tot wijziging en verhooging van die begrooting is bij Koninklijke boodschap van 22 Mei 1883 bij de Tweede Kamer van de Staten-Generaal aanhangig gemaakt.

De begrooting voor 1881 is gewijzigd en verhoogd bij de wet van 12 December 1882 (*Staatsblad* n°. 182, *Publicatieblad* 1883, n°. 1).

Bij de wet van 12 December 1882 (*Staatsblad* n°. 185, *Publicatieblad* 1883, n°. 2) is het slot der rekening van de koloniale uitgaven en ontvangsten over 1878 vastgesteld, en wel als volgt:

uitgaven f 581 355,15<sup>5</sup>; ontvangsten f 336 058,08<sup>5</sup>; na-deelig slot f 245 297,07.

De voor het dienstjaar 1882 toegestane bijdrage uit 's Rijks schatkist tot aanvulling van de koloniale geldmiddelen is niet noodig gebleken. Ook de voor het dienstjaar 1883 toegestane bijdrage zal kunnen worden ontbeerd.

## § 3. Belastingen en andere inkomsten.

Ter uitvoering van art. 12 der verordening op het recht van zegel (*Publicatieblad* n°. 21 van 1881), zijn bij gouvernementsbesluit van 5 Januari 1882 (*Publicatieblad* n°. 1) de ambtenaren aangewezen, die op de onderhoorige eilanden belast zijn met den verkoop van zegels.

Vermits het billijk voorkwam dat de vrijstelling van belasting, welke bij de koloniale verordening van 28 Juli 1881 (*Publicatieblad* n°. 20) bepaald is voor de grondeigendommen op Curaçao waarop gebouwen staan uitsluitend dienende tot openbaren eeredienst, begraafplaatsen, inrichtingen van onderwijs en instellingen van liefdadigheid, ook werd toegestaan voor gelijksoortige gronden op de eilanden Bonaire en Aruba, zijn bij verordening van 29 Maart 1882 (*Publicatieblad* n°. 16), de belastingverordeningen van de beide genoemde eilanden in dien zin aangevuld.

## § 4. Bank.

Met betrekking tot den staat van de bank op ultimo December 1882 en hare operatiën gedurende dat jaar, worden de onderstaande bijzonderheden in het verslag van de directie aangetroffen:

Op ultimo December 1882 was het bedrag van de bankbiljetten even als op 1 Januari van dat jaar	f 148 700,00
Het kapitaal van de instelling, voortspruitende uit de gepercipieerde interessen en disconto's, bedroeg op 1 Januari 1883	f 289 265,44 <sup>5</sup>
Gedurende het jaar werd ontvangen	f 21 903,37 <sup>5</sup>
en voor administratiekosten betaald	2 720,17
zoodat de winst over 1882 was	f 19 183,20 <sup>5</sup>
welke winst voor de koloniale kas beschikbaar is gesteld.	19 183,20 <sup>5</sup>
Het kapitaal is alzoo onveranderd op ultimo December 1882 gebleven	289 265,44 <sup>5</sup>
Totaal bedrag van het kapitaal der instelling bestemd voor hare operatiën op ult. December 1882	f 437 965,44 <sup>5</sup>
Daarvan was op dien datum uitstaande op gediscoteerde wisselbrieven, volgens art. 9 van het reglement voor de bank, voorzien van endossementen, tegen een disconto van 5 percent 'sjaars	437 650,00
Tot voortzetting van de operatiën bevond zich op ultimo December 1882 in de kassen eene som van	f 315,44 <sup>5</sup>
Daarbij gevoegd:	
1°. de gelden in deposito voor rekening van anderen, op 1 Januari ten bedrage van	f 3 316,96
Vermeerderd met de ontvangsten in den loop van het jaar 1882, te weten:	
nalatenschap van den militair STUIVENBERG	f 1,10
opbrengst van verkocht geschut vee	35,45
opbrengst van den publieken verkoop van eene voor de Fuikbaai in zee drijvende gevonden boot	49,50
	86,05
en verminderd met uitkeeringen aan de koloniale kas van het bedrag van gedeponeerde gelden wegens verkocht geschut vee	48,24
alzoo op ultimo December 1882.	f 3 354,77
2°. het bedrag van de winst over 1882, voor de koloniale kas beschikbaar.	19 183,20 <sup>5</sup>
te zamen	22 537,97 <sup>5</sup>
Totaal bedrag in de kassen van de bank aanwezig op ultimo December 1882	f 22 853,42
Te weten:	
Onder den voorzitter van de bank, ten einde bij aanvragen van kleine beleeningen daaraan gevolg te kunnen geven (bankbiljetten)	f 1 000,00
In de reservekas der bank tot het doen van beleeningen enz. (bankbiljetten en speciën)	21 853,42
	f 22 853,42



## § 5. Hypotheken en eigendomsovergangen.

Op ultimo December 1881 bleven bestaan de volgende inschrijvingen:

tegen 1 percent	1	f	11 500,00
» 5 »	3		2 250,00
» 6 »	382		2 263 057,61
» 6½ »	1		14 000,00
» 6 »	1	{	4 000,00
» 7 »			2 000,00
» 7 »	138		223 183,67
» 7½ »	1		2 000,00
» 8 »	34		49 840,00
» 8½ »	1		20 000,00
» 9 »	12		21 325,00
» 10 »	4		13 200,00
» 12 »	18		18 563,00
zonder rente	2		153 574,00
Tot het stellen van meerdere zekerheid	1		
	599		
Doorgehaald in 1873 wegens het stellen van meerdere zekerheid	1		
	598		f 2 798 493,28
Gedeeltelijk doorgehaald in 1881			5 430,00
	598		f 2 793 063,28
Bijgekomen tot ultimo December 1882:			
tegen 0 pct. (waarb.)	2	f	20 174,27
» 1 »	1		1 242,00
» 6 »	44		224 518,50
» 7 »	21		76 560,00
» 8 »	12		21 900,00
» 10 »	1		200,00
» 12 »	2		974,28
	83		345 569,05
	681		f 3 138 632,33
Doorgehaald			
tegen 1 percent	1	f	1 242,00
» 6 »	21		172 930,00
» 7 »	15		25 280,00
» 8 »	8		6 100,00
» 12 »	1		500,00
Gedeeltelijk doorgehaald			10 616,00
	46		216 668,00
Blijven alzoo op ultimo December 1882	635		f 2 921 964,33

In het jaar 1882 werden 89 verschillende akten overgeschreven.

## N. Personeele verordeningen omtrent alle landsdienaren.

Bij het besluit van 12 Juni 1879 (*Publicatieblad* n°. 9), aanwijzende welke ambtenaren in de termen vallen om als passagiers van de 1ste klasse en welke om als passagiers van de 2de klasse te worden beschouwd, is als regel aangenomen dat het bedrag van het traktement de klasse bepaalt waarin men passage verkrijgt. Vermits zich echter de wenschelijkheid heeft geopenbaard om op dien regel eenige uitzonderingen te maken, met het oog op den stand van sommige categoriën van ambtenaren, is voormeld besluit bij dat van 30 September 1882 (*Publicatieblad* n°. 9) gewijzigd.

## O. Nijverheid.

## § 1. Mijnwezen.

Van Klein-Curaçao werden in 1882 slechts 7440 M<sup>3</sup>. phosphorzure kalk uitgevoerd; de betaalde rechten en scheepsongelden bedroegen f 8704,80, tegen f 17 600,37 in 1881.

De uitvoer van die stof van de plantage St. Barbara op Curaçao was even als in 1881 onbeduidend. Slechts 6570 M<sup>3</sup>. werden uitgevoerd, waarvoor aan uitvoerrechten en scheepsongelden werd betaald eene som van f 7686,90. In het begin van 1883 echter is de ontginning van phosphaat op genoemde plantage weder met kracht hervat, zoodat reeds gedurende de drie eerste maanden van het jaar 14 vaartuigen, te zamen metende 9137 M<sup>3</sup>., tot het innemen van die meststof in de Fuikbaai aankwamen. De uitvoerrechten en scheepsongelden bedroegen f 10 688,29.

Op Aruba werden in 1882 de werkzaamheden van de Aruba-phosphaatmaatschappij met kracht voortgezet. 47 schepen, metende 27 307,43 M<sup>3</sup>., zijn gedurende dat jaar met phosphorzure kalk geladen en naar Europa vertrokken, zoodat de maatschappij aan concessierechten aan de koloniale kas heeft betaald het aanzienlijk bedrag van f 218 459,44. Bovendien werd door haar over genoemd jaar wegens uitvoerrechten en scheepsongelden betaald een bedrag van f 14 359,83.

In de eerste drie maanden van 1883 zijn weder 17 schepen van genoemde maatschappij, metende 10 053,039 M<sup>3</sup>., tot het innemen van phosphaat op Aruba aangekomen, waarvoor aan concessierechten betaald werd f 80 424,31.

De maatschappij heeft omstreeks 200 man aan het werk. Aan de plaats van inscheping is een houten steiger gebouwd, die spoedig vervangen zal worden door een ijzeren zeehoofd dat uit Noord-Amerika is besteld. De verschepping van de phosphaat heeft plaats in lichters en groote ponten, welke tegen den steiger aan gaan liggen en waarin de phosphaat door een chute uit de vrachtwagens gestort wordt. Het vervoer van de stof heeft plaats van den berg Sero Colorado naar de Boca Sint Nicolaas over een spoorweg ter lengte van ongeveer 4 kilometers, met eene spoorwijdte van 0,61 meter. Voor het vervoer zijn twee locomotieven in gebruik en een tal van vrachtwagens.

Ten noorden van den Sero Colebra, een andere phosphaat houdende berg, staan de gebouwen bestemd voor woningen van den directeur, den scheikundige en de ingenieurs; voorts de smederij, het machinehuis en de regenbak, alsmede een huis dat oorspronkelijk voor de arbeiders gebouwd is, doch nu voor magazijn gebruikt wordt, omdat het te ver gelegen is van den Sero Colorado. Op aanzienlijken afstand behoorden deze gebouwen staan op behoorlijken afstand van elkander twee magazijnen, één voor buskruit en het andere voor dynamiet.

Onder de arbeiders, inboorlingen van Aruba, heerschte orde en tevredenheid. Hun loon bedraagt een gulden daags voor tien werkuren.

De Aruba Agency Company heeft de werkzaamheden aan de goudmijnen gestaakt en is aan vele particulieren op het eiland aanzienlijke sommen schuldig gebleven. Een hunner, met eene schuldvordering van ruim f 4000, heeft beslag gelegd op de roerende goederen der maatschappij en haar voor het hof van justitie gedagvaard. De mijnen en machineriën zijn geheel verlaten, zoodat bij eene her-



vatting van de werkzaamheden vele kosten vereischt zullen worden alvorens het werk productief kan worden.

De werkzaamheden tot ontginning van zwavelmijnen op Saba zijn niet hervat.

## § 2. Steenbakkerijen.

Deze tak van nijverheid wordt even als in vorige jaren enkel op Bonaire door een particulier uitgeoefend, en levert steeds goede uitkomsten op.

## § 3. Landbouw.

Voor de eerste maal wordt bij het verslag als bijlage D een overzicht gevoegd van de opbrengst van de plantages en gronden in de buitendistricten van Curaçao in het afgelopen jaar. Hoewel niet geheel volledig, omdat eenige eigenaren geen aanteekening van de opbrengst hunner gronden gehouden hebben, geeft die staat toch eene bruikbare voorstelling van hetgeen op Curaçao op het gebied van landbouw en veeteelt wordt verkregen.

Van algemeene bekendheid is de dorheid van het eiland, die nagenoeg uitsluitend een gevolg is van den luttelen regen die er valt. Kon door artesische of norton-putten in eene regelmatige besproeiing van den grond in de valleien van het eiland worden voorzien, dan zouden landbouw en veeteelt er een voornamen tak van bestaan kunnen uitmaken. Het Bestuur is er op bedacht om naar de mogelijkheid van putboringen een onderzoek te doen instellen zoodra het over een deskundige zal kunnen beschikken.

In het afgelopen jaar was het met den landbouw treurig gesteld. Door de langdurige droogte kon er niet geplant worden, en toen in de beide laatste maanden van het jaar eenige regenbuien den landman de gelegenheid gaven om zijne maïs (de gewone volksvoeding) te zaaien, kwam weldra nieuwe droogte de hoop op eenigen oogst weder te leur stellen. De armoede, welke dien ten gevolge onder de arbeidende klasse heerscht, is groot, want door den geringen afzet van zout valt er in de districten voor haar bijna niets te verdienen. Het is hieraan toe te schrijven dat eenigen naar St. Domingo verhuisden en dat in de laatste maanden 46 arbeiders zich voor de werken aan het Panamakanaal hebben laten werven en derwaarts zijn vertrokken. Die arbeiders genieten daar een loon van f 2,50 daags en worden in geval van ziekte gratis verpleegd. Hun is bovendien het recht op vrije heen- en terugreis verzekerd. Volgens de verkregen inlichtingen zijn zij zeer tevreden en is men over hun werk eveneens voldaan.

Nog dient vermeld te worden dat de aanplanting van oranje- en dividivoboemen op Curaçao, indien daaraan eenige zorg en moeite worden besteed, ruime voordeelen afwerpt, maar dat het meerendeel van de landbezitters eenvoudig teert op hetgeen nog bestaat en er niet aan denkt om zelf de handen uit de mouw te steken.

Op Bonaire bepaalde de landbouw zich tot de maïs- en aloëcultuur, welke laatste gedurende 1882 eenige uitbreiding heeft verkregen. De droogte is echter van zulk een langen duur geweest, dat de aloë-oogst niet gunstig was en de maïs geheel mislukte.

Ook op Aruba is het jaar 1882 voor den landbouw zeer ongunstig geweest. Gebrek aan regen was oorzaak dat er bijna niets geoogst werd. Voor 1883 waren de vooruitzichten weinig beter. Met het bereiden van hars door de stoomkookmachine wordt, hoewel op verminderde schaal, voortgegaan.

Op St. Martin (Ned. ged.) is mede de landbouw niet vooruit gegaan. De droogte in het midden van het jaar, zoo voordeelig voor den zoutoogst, heeft den kleinen landbouwer verhinderd om veel uit den grond te trekken, en de twee aldaar bestaande suikerplantages hebben om dezelfde reden evenzeer geleden. De in de laatste maanden van 1882 gevallen regens hebben echter de geleden schade weder eenigszins hersteld, zoodat er vooruitzicht bestaat op eenen gemiddelden oogst voor 1883. De opbrengst aan suiker bedroeg in 1882 ongeveer 65 000 kilogrammen.

Op St. Eustatius bleef de oogst van yams en aard-appelen voordeelig. Suikerriet werd, even als ten vorigen jare, slechts in geringe hoeveelheid gecultiveerd.

Op Saba was de oogst van Europesche en zoete aard-

appelen in 1882, ten gevolge van de zeldzame droogte welke van Februari tot September daar geheerscht heeft, van nog minder beteekenis dan vroeger.

## § 4. Veeteelt.

Als bijlage E is achter dit verslag gevoegd eene statistiek van den veestapel op Curaçao, Bonaire, Aruba, St. Martin (Ned. ged.) en St. Eustatius over de jaren 1877-1882. De veeteelt op Saba had even als in vorige jaren weinig te beduiden.

In bijlage H, vermeld onder § 8 van dit hoofdstuk, worden opgaven aangetroffen omtrent den uitvoer van vee.

## § 5. Uitgifte van gronden.

Op Curaçao werden in het afgelopen jaar 3 stukjes grond, gezamenlijk ter grootte van 0,190 hektare, tot het bouwen van huizen, en in de buitendistricten 2 stuks ter grootte van 3,8 hektare in eigendom afgestaan. Op Bonaire werden voor den aanbouw van huizen 0,8844 hektare en voor den landbouw 49,3220 hektaren afgestaan. Op Aruba werd 0,0599 hektare tot het bouwen van huizen afgestaan; terwijl een stuk landsgrond groot 30 aren aan eene begrafenismaatschappij is geschonken, tot het aanleggen van eene begraafplaats.

## § 6. Zoutpannen.

Uit de verschillende zoutpannen op Curaçao werden ruim 90 942 vaten zout gegaard.

De blijkens het vorig verslag gekoesterde verwachtingen omtrent den zoutoogst op St. Martin (Ned. ged.) hebben zich verwezenlijkt. Er werden toch uit de groote zoutpan ruim 195 954 vaten en uit de kleine zoutpannen 80 480 vaten, dus te zamen 276 434 vaten, gewonnen. De reeds voordeelige oogst in 1881 bedroeg 112 000 vaten.

Op Bonaire was de zoutoogst in 1882 mede niet ongunstig te noemen. De uitvoer is vermeld in de hooger vermelde bijlage litt. H.

## § 7. Scheepsbouw.

Op Curaçao werden in het afgelopen jaar 3 vaartuigen gebouwd, te zamen metende 273,35 M<sup>3</sup>; op Bonaire 5, metende te zamen 146,21 M<sup>3</sup>, op Aruba 3, metende te zamen 92,62 M<sup>3</sup>. (waaronder een schoener groot 74,64 M<sup>3</sup>, de grootste tot dusverre op dat eiland gebouwd), en op Saba eenige sloepen.

## § 8. Handel en scheepvaart.

De handel van het eiland Curaçao was in 1882 nog ongunstiger dan in het vorige jaar. Dit is voornamelijk toe te schrijven aan de in het vorig verslag (blz. 2) besproken heffing van de 30 pct. additioneele rechten in Venezuela op goederen welke uit de omliggende kolonien aldaar worden ingevoerd.<sup>1)</sup>

De waarde van den invoer bedroeg dientengevolge weder f 1 133 940 minder dan in 1881.

Voor verdere bijzonderheden wordt verwezen naar de als bijlagen F en G bij dit verslag overgelegde staten van den in- en doorvoer over de laatste zes jaren, zoo mede naar het als bijlage H overgelegd overzicht van den uitvoer der geheele kolonie in diezelfde jaren.

Even als in 1881 heeft het mislukken van den oogst in 1882 schadelijk gewerkt op den handel van Bonaire, welke zich nu uitsluitend bepaalt tot aanvoer van de hoogst noodige provisien.

<sup>1)</sup> Bij een decreet van 27 Januari 1883 werd door de Regeering van Venezuela bepaald, dat de additioneele rechten niet zouden worden geheven van goederen uit Europa of Amerika, die in de kolonien, ten behoeve van den invoer in Venezuela, slechts van boord tot boord overgescheept werden, of aldaar alleen tijdelijk werden opgeslagen bij gebreke van eene scheepsgelegenheid om ze onmiddellijk naar Venezuela over te brengen. Door deze bepaling wordt Curaçao, uit den aard der zaak, weinig of niet gebaat.



Ook op Aruba is de handel in 1882 niet vooruit gegaan; de waarde van den invoer was minder dan in het vorige jaar.

Op St. Martin (Ned. ged.) daarentegen is de toestand in 1882 aanmerkelijk verbeterd. Door den grooteren uitvoer van zout is aldaar weder eenig geld in omloop gekomen, hetwelk veel heeft bijgedragen om den handel te levendigen. Opgaven betreffende de goederen in 1882 op St. Martin (Ned. ged.) voor consumptie ingevoerd en in entrepôt opgeslagen, worden in de bijlagen I en J hierachter aangetroffen.

Gelijk in vroegere jaren was de handel op de eilanden St. Eustatius en Saba zeer onbeteekenend.

Curaçao bleef gedurende 1882 opgenomen in de stoombootlijnen in het vorig verslag vermeld, te weten: in die van Liverpool, Hamburg, Southampton, Havre, New-York, en Maracaibo. De Fransche mailboot doet sedert November Curaçao niet meer aan.

Zooals in bijzonderheden blijken kan uit de bijlage K van dit verslag, werd de haven van Curaçao in 1882 bezocht door 1311 schepen, metende 667 218 M<sup>3</sup>. (d.i. 178 schepen en een inhoud van 60 188 M<sup>3</sup>. meer dan in 1881). Daaronder waren 61 vaartuigen, metende 192 692 M<sup>3</sup>, welke binnen 3 etmalen met hunne geheele of gedeeltelijke lading vertrokken.

Onder de van Europeesche havens aangekomen schepen waren er 6 van Amsterdam, metende gezamenlijk 2578 M<sup>3</sup>.

De koopvaardijvloot van het eiland Curaçao bestond op ultimo December 1882 uit 15 schoeners en 5 barkjes (grootte sloepen met een mast).

Op Bonaire werden in 1882 ingeklaard 515 vaartuigen, metende te zamen 22 328,41 M<sup>3</sup>, volgens hunne vlaggen verdeeld als volgt:

372 Nederlandsche,	metende 8137,23 M <sup>3</sup> ;
122 Venezuelaansche,	» 3665,62 »
10 Engelsche,	» 2466,10 »
10 Amerikaansche,	» 6473,76 »
1 Noorweegsch,	» 1585,70 »

Op Aruba werden in 1882 ingeklaard 329 vaartuigen, metende 37 692 M<sup>3</sup>, waarvan 177 Nederlandsche, 45 Engelsche, 3 Fransche, 100 Venezuelaansche, 2 Columbiaansche, 1 Deensch en 1 Spaansch.

Hel eiland St. Martin (Ned. ged.) werd in 1882 aangedaan door 259 vaartuigen, metende te zamen 51 077,34 M<sup>3</sup>, verdeeld als volgt:

115 Nederlandsche,	metende 11 456,92 M <sup>3</sup> ;
129 Engelsche,	» 31 583,65 »
11 Amerikaansche,	» 7 302,96 »
1 Fransch,	» 13,30 »
1 Deensch,	» 410,29 »
2 Dominikaansche,	» 310,22 »

Voorts door 342 open booten, waarvan 119 Nederlandsche, 171 Engelsche en 52 Fransche. Rechtstreeks uit Nederland kwam aldaar één Nederlandsch vaartuig aan, metende 300,14 M<sup>3</sup>.

De reede van St. Eustatius werd in 1882 bezocht door 349 vaartuigen, metende gezamenlijk 8347 M<sup>3</sup>, te weten:

267 Nederlandsche (booten daaronder begrepen), 76 Engelsche en 6 Amerikaansche.

Ter reede van Saba kwamen in 1882, behalve een Columbiaansch en drie Engelsche stoomschepen, 138 vaartuigen, metende te zamen 15 194,27 M<sup>3</sup>, waarvan 76 Nederlandsche, 42 Engelsche, 8 Deensche, 8 Venezuelaansche, 3 Fransche en 1 Amerikaansch.

In de bestaande bepalingen betreffende den opslag van op Curaçao ingevoerd of doorgevoerd wordend buskruit, ammunitie en wapenen in 's lands magazijnen zijn een paar veranderingen gebracht bij de koloniale verordeningen van 29 Maart en 24 November 1882 (*Publicatieblad* n<sup>o</sup>. 13 en 30). Door deze verordeningen is duidelijker te kennen gegeven dat het Bestuur alleen wat buskruit en ontplofbare ammunitie betreft den eisch stelt dat die goederen uit de schepen worden gelost zoodra zij zich in de haven bevinden, om vervolgens in 's lands magazijnen te worden opgeslagen, maar dat ten aanzien van niet-ontplofbare ammunitie en wapenen van bestuurswege geen lossing gevorderd wordt, doch alleen de opslag in 's lands magazijnen wanneer lossing heeft plaats gevonden.

Vermits de opslag van voor doorvoer opgegeven oorlogsbehoefden slechts als maatregel van voorzorg tegen mogelijke ongelukken en geenszins ten bate van den belanghebbende geschiedt, is het niet meer dan billijk voorgekomen, dat de belanghebbende alleen de onvermijdelijk aan den opslag en de aflevering er van verbonden kosten betaalt. In verband hiermede zijn bij koloniale verordening van 29 Maart 1882 (*Publicatieblad* n<sup>o</sup>. 14) nader de kosten geregeld, welke verschuldigd zijn bij den opslag in, en de aflevering uit 's lands magazijnen van oorlogsbehoefden.

In het *Publicatieblad* van 1882, n<sup>o</sup>. 21, werd opgenomen de wet van den 10den Mei 1882 (*Staatsblad* n<sup>o</sup>. 62), houdende goedkeuring van de overeenkomst tusschen Nederland en Servië op 5/17 October 1881 te Weenen gesloten, tot verzekering wederzijds der behandeling op den voet der meest begunstigde natie, voor zooveel betreft den in-, uit- en doorvoer van goederen, enz. en de consulaire vertegenwoordiging.

In het *Publicatieblad* van 1882, n<sup>o</sup>. 23, werd opgenomen de wet van 11 Juli 1882 (*Staatsblad* n<sup>o</sup>. 85), houdende goedkeuring van het verdrag van handel en scheepvaart tusschen Nederland en Rumenië den 5/17 Juni 1881 te Bucharest gesloten.

#### § 9. Zeebrieven en zeepassen.

In 1882 werden op Curaçao verleend 7 nieuwe zeebrieven, te weten:

- 3 aan nieuw gebouwde vaartuigen,
- 2 wegens verandering van vlag,
- 1 wegens verandering van eigenaar en
- 1 wegens het verstrijken van den termijn.

Er werden 27 vergunningen verleend om met vaartuigen de buitenbaaien aan te doen.

Op Bonaire werden in 1882 7 zeebrieven afgegeven, op Aruba 5 en op Saba 4.

*De Minister van Kolonien,*

F. G. VAN BLOEMEN WAANDERS.



[5. 2.]

## BIJLAGE A.

STATISTIEK van de bevolking, de geboorten, de sterfgevallen en de huwelijken in de kolonie  
Curaçao over de laatste zes jaren.



	1877.			1878.		
	M.	V.	Totaal.	M	V.	Totaal.
<b>Bevolking bij het einde</b>						
Curaçao . . . . .	10 517	13 100	23 617	10 704	13 273	23 977
Bonaire . . . . .	2 277	2 437	4 714	2 311	2 498	4 809
Aruba. . . . .	2 754	3 251	6 005	2 813	3 259	6 072
St. Martin (Ned. ged.) . . . . .	1 575	1 979	3 554	1 658	1 998	3 656
St. Eustatius . . . . .	817	1 091	1 908	808	1 076	1 884
Saba . . . . .	1 005	1 067	2 072	1 020	1 088	2 108
Totaal. . .	18 945	22 925	41 870	19 314	23 192	42 506
<b>Ge</b>						
Curaçao . . . . .	403	408	811	387	385	772
Bonaire . . . . .	77	95	172	47	59	106
Aruba. . . . .	108	119	227	85	72	157
St. Martin (Ned. ged.) . . . . .	60	50	110	68	68	136
St. Eustatius. . . . .	32	32	64	27	18	45
Saba . . . . .	37	32	69	27	32	59
Totaal. . .	717	736	1 453	641	634	1 275
<b>Sterfge</b>						
Curaçao . . . . .	322	349	671	250	289	539
Bonaire . . . . .	17	32	49	25	28	53
Aruba. . . . .	31	52	83	28	43	71
St. Martin (Ned. ged.) . . . . .	32	25	57	29	23	52
St. Eustatius . . . . .	10	17	27	17	11	28
Saba . . . . .	8	14	22	8	15	23
Totaal. . .	420	489	909	357	409	766
<b>Huwe</b>						
Curaçao . . . . .		71			86	
Bonaire . . . . .		19			14	
Aruba. . . . .		55			16	
St. Martin (Ned. ged.) . . . . .		11			9	
St. Eustatius . . . . .		6			4	
Saba . . . . .		8			11	
Totaal. . .		170			140	

1) Deze staat toont, wat Aruba betreft, eene mindere bevolking aan dan op ultimo December 1881 van 595 zielen, hoewel de genotering van de sterkte der bevolking in het dorp Oranjestad door den nieuw benoemden wijkmeester heeft plaats gehad, waaruit



1879.			1880.			1881.			1882.		
M.	V.	Totaal.	M.	V.	Totaal.	M.	V.	Totaal.	M.	V.	Totaal.

## van het jaar.

10 622	13 366	23 988	10 629	13 517	24 146	10 710	13 606	24 316	11 128	14 078	25 206
2 355	2 543	4 898	2 407	2 579	4 986	2 445	2 615	5 060	2 512	2 706	5 218
2 872	3 351	6 223	2 947	3 257	6 204	2 912	3 281	6 193	2 792 <sup>1)</sup>	2 806 <sup>1)</sup>	5 598 <sup>1)</sup>
1 365	1 761	3 126	1 374	1 768	3 142	1 433	1 803	3 236	1 483	1 876	3 359
956	1 107	2 063	955	1 142	2 027	1 007	1 251	2 258	1 004	1 243	2 247
1 038	1 111	2 149	906	1 049	1 955	1 064	1 138	2 202	1 085	1 138	2 223
19 208	23 239	42 447	19 218	23 312	42 530	19 571	23 694	43 265	20 004	23 847	43 851

## boorten.

467	452	919	507	485	992	472	452	924	422	466	888
87	99	186	80	96	176	102	101	203	85	97	182
126	108	234	105	122	227	105	103	208	99	91	190
51	52	103	65	69	134	78	66	144	67	65	132
33	30	63	34	25	59	26	31	57	36	30	66
35	33	68	28	34	62	31	27	58	31	26	57
799	774	1 573	819	831	1 650	814	780	1 594	740	775	1 515

## vallen.

202	230	432	227	264	491	287	318	605	235	266	501
24	31	55	38	50	88	50	59	109	26	31	57
72	58	130	38	28	66	78	92	170	41	32	73
27	24	51	21	27	48	25	35	60	43	36	79
15	20	35	19	13	32	13	12	25	22	26	48
15	12	27	9	15	24	24	18	42	12	30	42
355	375	730	352	397	749	477	534	1 011	379	421	800

## lijken.

109	134	113	91
14	25	31	26
38	45	15	11
12	25	20	15
7	1	17	4
8	»	10	16
188	236	206	163

boorten de sterfgevallen met ruim honderd hebben overtroffen. De reden hiervan is dat aan het einde van 1882 eene behoorlijke gebleken is dat de vroegere opgaven geheel verkeerd waren.



Summary of the Year 1896

1896			1895			1894			1893		
Jan	Feb	Mar	Jan	Feb	Mar	Jan	Feb	Mar	Jan	Feb	Mar

Continued from page 1895

1897	1896	1895	1894	1893	1892	1891	1890	1889	1888	1887	1886	1885	1884	1883	1882	1881	1880	1879	1878	1877	1876	1875	1874	1873	1872	1871	1870	1869	1868	1867	1866	1865	1864	1863	1862	1861	1860	1859	1858	1857	1856	1855	1854	1853	1852	1851	1850	1849	1848	1847	1846	1845	1844	1843	1842	1841	1840	1839	1838	1837	1836	1835	1834	1833	1832	1831	1830	1829	1828	1827	1826	1825	1824	1823	1822	1821	1820	1819	1818	1817	1816	1815	1814	1813	1812	1811	1810	1809	1808	1807	1806	1805	1804	1803	1802	1801	1800	1799	1798	1797	1796	1795	1794	1793	1792	1791	1790	1789	1788	1787	1786	1785	1784	1783	1782	1781	1780	1779	1778	1777	1776	1775	1774	1773	1772	1771	1770	1769	1768	1767	1766	1765	1764	1763	1762	1761	1760	1759	1758	1757	1756	1755	1754	1753	1752	1751	1750	1749	1748	1747	1746	1745	1744	1743	1742	1741	1740	1739	1738	1737	1736	1735	1734	1733	1732	1731	1730	1729	1728	1727	1726	1725	1724	1723	1722	1721	1720	1719	1718	1717	1716	1715	1714	1713	1712	1711	1710	1709	1708	1707	1706	1705	1704	1703	1702	1701	1700	1699	1698	1697	1696	1695	1694	1693	1692	1691	1690	1689	1688	1687	1686	1685	1684	1683	1682	1681	1680	1679	1678	1677	1676	1675	1674	1673	1672	1671	1670	1669	1668	1667	1666	1665	1664	1663	1662	1661	1660	1659	1658	1657	1656	1655	1654	1653	1652	1651	1650	1649	1648	1647	1646	1645	1644	1643	1642	1641	1640	1639	1638	1637	1636	1635	1634	1633	1632	1631	1630	1629	1628	1627	1626	1625	1624	1623	1622	1621	1620	1619	1618	1617	1616	1615	1614	1613	1612	1611	1610	1609	1608	1607	1606	1605	1604	1603	1602	1601	1600	1599	1598	1597	1596	1595	1594	1593	1592	1591	1590	1589	1588	1587	1586	1585	1584	1583	1582	1581	1580	1579	1578	1577	1576	1575	1574	1573	1572	1571	1570	1569	1568	1567	1566	1565	1564	1563	1562	1561	1560	1559	1558	1557	1556	1555	1554	1553	1552	1551	1550	1549	1548	1547	1546	1545	1544	1543	1542	1541	1540	1539	1538	1537	1536	1535	1534	1533	1532	1531	1530	1529	1528	1527	1526	1525	1524	1523	1522	1521	1520	1519	1518	1517	1516	1515	1514	1513	1512	1511	1510	1509	1508	1507	1506	1505	1504	1503	1502	1501	1500	1499	1498	1497	1496	1495	1494	1493	1492	1491	1490	1489	1488	1487	1486	1485	1484	1483	1482	1481	1480	1479	1478	1477	1476	1475	1474	1473	1472	1471	1470	1469	1468	1467	1466	1465	1464	1463	1462	1461	1460	1459	1458	1457	1456	1455	1454	1453	1452	1451	1450	1449	1448	1447	1446	1445	1444	1443	1442	1441	1440	1439	1438	1437	1436	1435	1434	1433	1432	1431	1430	1429	1428	1427	1426	1425	1424	1423	1422	1421	1420	1419	1418	1417	1416	1415	1414	1413	1412	1411	1410	1409	1408	1407	1406	1405	1404	1403	1402	1401	1400	1399	1398	1397	1396	1395	1394	1393	1392	1391	1390	1389	1388	1387	1386	1385	1384	1383	1382	1381	1380	1379	1378	1377	1376	1375	1374	1373	1372	1371	1370	1369	1368	1367	1366	1365	1364	1363	1362	1361	1360	1359	1358	1357	1356	1355	1354	1353	1352	1351	1350	1349	1348	1347	1346	1345	1344	1343	1342	1341	1340	1339	1338	1337	1336	1335	1334	1333	1332	1331	1330	1329	1328	1327	1326	1325	1324	1323	1322	1321	1320	1319	1318	1317	1316	1315	1314	1313	1312	1311	1310	1309	1308	1307	1306	1305	1304	1303	1302	1301	1300	1299	1298	1297	1296	1295	1294	1293	1292	1291	1290	1289	1288	1287	1286	1285	1284	1283	1282	1281	1280	1279	1278	1277	1276	1275	1274	1273	1272	1271	1270	1269	1268	1267	1266	1265	1264	1263	1262	1261	1260	1259	1258	1257	1256	1255	1254	1253	1252	1251	1250	1249	1248	1247	1246	1245	1244	1243	1242	1241	1240	1239	1238	1237	1236	1235	1234	1233	1232	1231	1230	1229	1228	1227	1226	1225	1224	1223	1222	1221	1220	1219	1218	1217	1216	1215	1214	1213	1212	1211	1210	1209	1208	1207	1206	1205	1204	1203	1202	1201	1200	1199	1198	1197	1196	1195	1194	1193	1192	1191	1190	1189	1188	1187	1186	1185	1184	1183	1182	1181	1180	1179	1178	1177	1176	1175	1174	1173	1172	1171	1170	1169	1168	1167	1166	1165	1164	1163	1162	1161	1160	1159	1158	1157	1156	1155	1154	1153	1152	1151	1150	1149	1148	1147	1146	1145	1144	1143	1142	1141	1140	1139	1138	1137	1136	1135	1134	1133	1132	1131	1130	1129	1128	1127	1126	1125	1124	1123	1122	1121	1120	1119	1118	1117	1116	1115	1114	1113	1112	1111	1110	1109	1108	1107	1106	1105	1104	1103	1102	1101	1100	1099	1098	1097	1096	1095	1094	1093	1092	1091	1090	1089	1088	1087	1086	1085	1084	1083	1082	1081	1080	1079	1078	1077	1076	1075	1074	1073	1072	1071	1070	1069	1068	1067	1066	1065	1064	1063	1062	1061	1060	1059	1058	1057	1056	1055	1054	1053	1052	1051	1050	1049	1048	1047	1046	1045	1044	1043	1042	1041	1040	1039	1038	1037	1036	1035	1034	1033	1032	1031	1030	1029	1028	1027	1026	1025	1024	1023	1022	1021	1020	1019	1018	1017	1016	1015	1014	1013	1012	1011	1010	1009	1008	1007	1006	1005	1004	1003	1002	1001	1000	999	998	997	996	995	994	993	992	991	990	989	988	987	986	985	984	983	982	981	980	979	978	977	976	975	974	973	972	971	970	969	968	967	966	965	964	963	962	961	960	959	958	957	956	955	954	953	952	951	950	949	948	947	946	945	944	943	942	941	940	939	938	937	936	935	934	933	932	931	930	929	928	927	926	925	924	923	922	921	920	919	918	917	916	915	914	913	912	911	910	909	908	907	906	905	904	903	902	901	900	899	898	897	896	895	894	893	892	891	890	889	888	887	886	885	884	883	882	881	880	879	878	877	876	875	874	873	872	871	870	869	868	867	866	865	864	863	862	861	860	859	858	857	856	855	854	853	852	851	850	849	848	847	846	845	844	843	842	841	840	839	838	837	836	835	834	833	832	831	830	829	828	827	826	825	824	823	822	821	820	819	818	817	816	815	814	813	812	811	810	809	808	807	806	805	804	803	802	801	800	799	798	797	796	795	794	793	792	791	790	789	788	787	786	785	784	783	782	781	780	779	778	777	776	775	774	773	772	771	770	769	768	767	766	765	764	763	762	761	760	759	758	757	756	755	754	753	752	751	750	749	748	747	746	745	744	743	742	741	740	739	738	737	736	735	734	733	732	731	730	729	728	727	726	725	724	723	722	721	720	719	718	717	716	715	714	713	712	711	710	709	708	707	706	705	704	703	702	701	700	699	698	697	696	695	694	693	692	691	690	689	688	687	686	685	684	683	682	681	680	679	678	677	676	675	674	673	672	671	670	669	668	667	666	665	664	663	662	661	660	659	658	657	656	655	654	653	652	651	650	649	648	647	646	645	644	643	642	641	640	639	638	637	636	635	634	633	632	631	630	629	628	627	626	625	624	623	622	621	620	619	618	617	616	615	614	613	612	611	610	609	608	607	606	605	604	603	602	601	600	599	598	597	596	595	594	593	592	591	590	589	588	587	586	585	584	583	582	581	580	579	578	577	576	575	574	573	572	571	570	569	568	567	566	565	564	563	562	561	560	559	558	557	556	555	554	553	552	551	550	549	548	547	546	545	544	543	542	541	540	539	538	537	536	535	534	533	532	531	530	529	528	527	526	525	524	523	522	521	520	519	518	517	516	515	514	513	512	511	510	509	508	507	506	505	504	503	502	501	500	499	498	497	4
------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	---



[5. 3.]

## BIJLAGE B.

## RAMING VAN DE MIDDELEN EN INKOMSTEN van de kolonie Curaçao, dienstjaar 1883.

BENAMING VAN DE MIDDELEN EN INKOMSTEN.		Beloop per middel of inkomst.
A.	<i>Belastingen.</i> Curaçao.	
a.	Belasting op grondeigendommen en hypothecken . . . . .	f 74 000,00
b.	Zegelrecht . . . . .	11 000,00
c.	Haven- en veiligheidsrecht . . . . .	10 000,00
d.	Licht en bakengeld . . . . .	4 000,00
e.	Belasting op den invoer . . . . .	62 500,00
f.	Accijnsrecht op sterke dranken . . . . .	41 000,00
g.	Patentrecht op neringen en bedrijven . . . . .	15 750,00
h.	Belasting op den openbaren verkoop van roerende zaken . . . . .	2 000,00
i.	Belasting voor de weerbaarheid . . . . .	8 000,00
k.	Recht van successie en van overgang . . . . .	2 000,00
l.	Belasting op de opdracht van onroerende zaken . . . . .	8 000,00
m.	Uitvoerrecht op metaalerts en alle soort van phosphorzure kalk, gewonnen op de eilanden Curaçao en Klein-Curaçao . . . . .	30 000,00
n.	Loodsgelden . . . . .	16 000,00
o.	Belasting op de loterijen . . . . .	<i>Memorie.</i>
	<i>Bonaire.</i>	
a.	Invoerrechten . . . . .	8 200,00
b.	Uitvoerrecht op stapelproducten . . . . .	6 000,00
c.	Ankergeld . . . . .	1 200,00
d.	Zegelrecht . . . . .	1 000,00
e.	Belasting op publieke verkoopingën . . . . .	100,00
f.	Licht- en bakengeld . . . . .	1 300,00
g.	Patent op de uitoefening van het bedrijf van tapper of slijter en het aanhouden van koffiehuisen, logementen en societeiten . . . . .	240,00
h.	Accijns op sterke drank . . . . .	4 700,00
i.	Recht van successie en van overgang . . . . .	50,00
k.	Contributie tot instandhouding van de schutterij . . . . .	1 200,00
l.	2 pct. van den koopschat bij overdracht van onroerende goederen en vaartuigen . . . . .	70,00
m.	2 pct. van de waarde bij overdracht van gedonateerde onroerende goe- deren en vaartuigen . . . . .	50,00
n.	Bundergeld van gouvernementsgronden, in concessie afgestaan . . .	1 000,00
o.	Belasting op loterijen . . . . .	<i>Memorie.</i>
	<i>Aruba.</i>	
a.	Grondbelasting . . . . .	3 700,00
b.	Invoerrechten . . . . .	5 500,00
	Transporteeren	f 318 560,00



BENAMING VAN DE MIDDELEN EN INKOMSTEN.			Beloop per middel of inkomst.
A.		Per transport	f 318 560,00
c.	Uitvoerrecht op stapelproducten (met inbegrip van fosporzure kalk).		6 000,00
d.	Anker- en tonnégeld . . . . .		2 000,00
e.	Zegelrecht . . . . .		600,00
f.	Belasting op publieke verkoopingén . . . . .		50,00
g.	Licht- en bakengeld . . . . .		300,00
h.	Patent op de uitoefening van het bedrijf van tapper of slijter en het aanhouden van koffiehúizen, logementen en societeiten . . . . .		100,00
i.	Accijnsrecht op sterken drank . . . . .		5 000,00
k.	Recht van successie en van overgang . . . . .		50,00
l.	Contributie tot instandhouding van de schutterij . . . . .		100,00
m.	2 pct. van den koopschat bij overdracht van onroerende goederen en vaartuigen . . . . .		100,00
n.	2 pct. van de waarde bij overdracht van gedonateerde onroerende goe- deren en vaartuigen . . . . .		25,00
o.	Belasting op loterijen . . . . .		Memorie.
	St. Martin (Nederlandsch gedeelte).		
a.	Invoerrechten . . . . .	f	2 800,00
b.	Uitvoerrecht op stapelproducten . . . . .		1 500,00
c.	Havengeld . . . . .		1 300,00
d.	Zegelrecht . . . . .		1 200,00
e.	Belasting op publieke verkoopingén . . . . .		100,00
f.	Licht- en bakengeld . . . . .		200,00
g.	Patenten op de uitoefening van het bedrijf van tapper of slijter en het aanhouden van koffiehúizen, logementen en societeiten . . . . .		1 000,00
h.	Accijns op sterken drank . . . . .		450,00
i.	Recht van successie en van overgang . . . . .		200,00
k.	Contributie tot instandhouding van de schutterij . . . . .		500,00
l.	2 pct. van den koopschat bij overdracht van onroerende goederen . .		300,00
m.	Belasting op loterijen . . . . .		Memorie.
	St. Eustatius.		
a.	Invoerrechten . . . . .		2 500,00
b.	Uitvoerrecht op stapelproducten . . . . .		1 700,00
c.	Anker-geld . . . . .		160,00
d.	Zegelrecht . . . . .		450,00
e.	Belasting op publieke verkoopingén . . . . .		100,00
f.	Licht- en bakengeld . . . . .		100,00
g.	Patent op de uitoefening van het bedrijf van tapper of slijter en het aanhouden van koffiehúizen, logementen en societeiten . . . . .		450,00
h.	Accijnsrecht op sterken drank . . . . .		750,00
i.	Recht van successie en van overgang . . . . .		150,00
k.	Contributie tot instandhouding van de schutterij . . . . .		100,00
l.	2 pct. van den koopschat bij overdracht van onroerende goederen . .		40,00
m.	2 pct. van de waarde bij overdracht van gedonateerde onroerende goederen		25,00
n.	Grondrechten (huur van gouvernementsserven) . . . . .		100,00
o.	Belasting op loterijen . . . . .		Memorie.
	Saba.		
a.	Invoerrechten . . . . .		1 700,00
b.	Uitvoerrecht op stapelproducten . . . . .		150,00
	Transporteeren	f	350 910,00



BENAMING VAN DE MIDDELEN EN INKOMSTEN.		Beloop per middel of inkomst.
A.	Per transport	f 350 910,00
c.	Ankergeld . . . . .	350,00
d.	Zegelrecht . . . . .	200,00
e.	Belasting op publieke verkooping . . . . .	25,00
	Patent op de uitoefening van het bedrijf van tapper of slijter en het aanhouden van koffiehuisen, logementen en societeiten . . . . .	300,00
g.	Accijns op sterke drank . . . . .	900,00
h.	Recht van successie en van overgang . . . . .	25,00
i.	2 pct. van den koopschat bij overdracht van onroerende goederen en schepen	50,00
k.	2 pct. van de waarde bij overdracht van gedonateerde onroerende goe- deren en schepen . . . . .	25,00
l.	Belasting op loterijen . . . . .	Memorie.
<i>Inkomsten van onderscheiden aard.</i>		
Curacao.		
a.	Leges . . . . .	2 500,00
b.	Verkoop van havenreglementen . . . . .	50,00
c.	Boeten . . . . .	200,00
d.	Inkomsten van de posterij . . . . .	12 000,00
e.	Kortingen op de inkomsten van ambtenaren wegens pensioen . . .	19 500,00
f.	Inkomsten van de vleeschhal . . . . .	6 800,00
g.	Agio van verkochte wissels . . . . .	12 000,00
h.	Inkomsten van de bakkerij . . . . .	1 900,00
i.	Pakhuishuur van in entrepôt aanwezige sterke dranken . . . . .	1 600,00
k.	Renten van het kapitaal, vroeger op het grootboek der nationale schuld ingeschreven ten name van het West-Indisch pensioenfonds . . .	5 381,00
l.	Inkomsten van de Gouvernementsbank . . . . .	16 500,00
m.	Aandeel in de huurpenningen van de markt voor groenten, enz. . .	100,00
n.	Opbrengst van arbeidsloozen van gevangenen . . . . .	100,00
o.	Emolumenten ter griffie van het hof van justitie en van het kanton- gerecht, te verantwoorden aan de koloniale kas. . . . .	600,00
p.	Salaris van den hypotheekbewaarder, te verantwoorden aan de kolo- niale kas. . . . .	600,00
q.	Rente- en pachtgelden van domaniale gronden in de buitendistricten	300,00
r.	Bergloon van petroleum en andere licht ontvlambare oliën . . . .	300,00
s.	Terugbetaling van voorschotten aan ambtenaren . . . . .	500,00
t.	Betaling door de concessionairissen van de stoomvaart over de haven en de brug over het Waaigat . . . . .	250,00
u.	Alle andere ontvangsten . . . . .	1 500,00
Bonaire.		
a.	Leges . . . . .	100,00
b.	Kortingen op de inkomsten van ambtenaren wegens pensioen . . .	1 850,00
c.	Opbrengst wegens den verkoop van domaniale gronden. . . . .	600,00
d.	Boeten . . . . .	50,00
e.	Emolumenten ter griffie van het kantongerecht, te verantwoorden aan de koloniale kas. . . . .	25,00
f.	Bergloon van petroleum en andere licht ontvlambare oliën . . . .	25,00
g.	Inhouding van de jaarwedde van den gezaghebber wegens het ge- bruik van een landsgebouw als woning. . . . .	400,00
h.	Pakhuishuur van in entrepôt aanwezige sterke dranken, enz. . . .	15,00
i.	Alle andere ontvangsten . . . . .	300,00
Transporteeren		f 438 831,00



BENAMING VAN DE MIDDELEN EN INKOMSTEN.		Beloop per middel of inkomst.
B.		
	Aruba.	Per transport f 438 831,00
a.	Leges . . . . .	150,00
b.	Kortingen op de inkomsten van ambtenaren wegens pensioen . . .	1 600,00
c.	Opbrengst wegens den verkoop van domaniale gronden . . . . .	120,00
d.	Vergunning om goud te delven . . . . .	3 000,00
e.	Boeten . . . . .	25,00
f.	Emolumenten ter griffie van het kantongerecht, te verantwoorden aan de koloniale kas . . . . .	25,00
g.	Inhouding van de jaarwedde van den gezaghebber, wegens het gebruik van een landsgebouw als woning . . . . .	400,00
h.	Inhouding van de jaarwedde van den onderwijzer, wegens het gebruik van een landsgebouw als woning . . . . .	200,00
i.	Bergloon van petroleum en andere licht ontvlambare oliën . . . . .	25,00
k.	Vergunning tot het ontginnen van fosporzure kalk . . . . .	100 000,00
l.	Alle andere ontvangsten . . . . .	100,00
	St. Martin (Nederlandsch gedeelte).	
a.	Leges . . . . .	f 250,00
b.	Kortingen op de inkomsten van ambtenaren wegens pensioen . . .	1 800,00
c.	Boeten . . . . .	25,00
d.	Inkomsten van de posterij . . . . .	Memorie.
e.	Emolumenten ter griffie van den raad van justitie en van het kantongerecht, te verantwoorden aan de koloniale kas . . . . .	40,00
	Steigergelden . . . . .	475,00
g.	Inhouding van de jaarwedde van den onderwijzer, wegens het gebruik van een landsgebouw als woning . . . . .	200,00
h.	Bergloon van petroleum en andere licht ontvlambare oliën . . . . .	25,00
i.	Alle andere ontvangsten . . . . .	150,00
	St. Eustatius.	
a.	Leges . . . . .	25,00
b.	Kortingen op de inkomsten van ambtenaren wegens pensioen . . .	1 400,00
c.	Boeten . . . . .	50,00
d.	Emolumenten ter griffie van den raad van justitie en van het kantongerecht, te verantwoorden aan de koloniale kas . . . . .	50,00
e.	Bergloon van petroleum en andere licht ontvlambare oliën . . . . .	25,00
f.	Alle andere ontvangsten . . . . .	100,00
	Saba.	
	Leges . . . . .	75,00
	Kortingen op de inkomsten van ambtenaren wegens pensioen . . .	700,00
c.	Boeten . . . . .	50,00
d.	Emolumenten ter griffie van het kantongerecht, te verantwoorden aan de koloniale kas . . . . .	25,00
e.	Bergloon van petroleum en andere licht ontvlambare oliën . . . . .	25,00
f.	Alle andere ontvangsten . . . . .	50,00
	Bijdrage uit 's Rijks schatkist.	
C.	Bijdrage uit 's Rijks schatkist tot aanvulling der koloniale middelen .	40 105,66
		f 590 121,66



[5. 4.]

## BIJLAGE C.

## RAMING VAN DE UITGAVEN van de kolonie Curaçao, dienstjaar 1883.

Afdeelingen.	BENAMING DER AFDEELINGEN.	Geraamd bedrag.
I.	Gewestelijk bestuur . . . . .	f 54 326,00
II.	Justitie en politie . . . . .	121 430,75
III.	Geldelijk beheer . . . . .	42 480,25
IV.	Eeredienst en onderwijs . . . . .	72 637,33
V.	Plaatselijke kosten. . . . .	124 885,75
VI.	Landsgebouwen en eigendommen . . . . .	40 610,00
VII.	Pensioenen, wachtgeld, onderstanden en andere uitgaven van algemeenen aard	118 751,58
VIII.	Onvoorziene uitgaven . . . . .	15 000,00
		f 590 121,66



Name		Age		Sex		Religion		Marital Status		Occupation		Education		Income		Assets		Liabilities		Notes	
John Doe		35		Male		Protestant		Married		Farmer		High School		\$10,000		Land, Tools		None		Good	
Jane Doe		32		Female		Protestant		Married		Homemaker		High School		\$10,000		Land, Tools		None		Good	
Robert Smith		40		Male		Catholic		Married		Teacher		College		\$15,000		House, Car		Mortgage		Good	
Mary Smith		38		Female		Catholic		Married		Homemaker		College		\$15,000		House, Car		Mortgage		Good	
William Johnson		45		Male		Protestant		Married		Merchant		College		\$20,000		House, Car, Stocks		Mortgage		Good	
Elizabeth Johnson		42		Female		Protestant		Married		Homemaker		College		\$20,000		House, Car, Stocks		Mortgage		Good	
Thomas Brown		50		Male		Protestant		Married		Farmer		High School		\$12,000		Land, Tools		None		Good	
Sarah Brown		48		Female		Protestant		Married		Homemaker		High School		\$12,000		Land, Tools		None		Good	
James Wilson		55		Male		Protestant		Married		Merchant		College		\$25,000		House, Car, Stocks		Mortgage		Good	
Ann Wilson		52		Female		Protestant		Married		Homemaker		College		\$25,000		House, Car, Stocks		Mortgage		Good	
George Miller		60		Male		Protestant		Married		Farmer		High School		\$15,000		Land, Tools		None		Good	
Mary Miller		58		Female		Protestant		Married		Homemaker		High School		\$15,000		Land, Tools		None		Good	
Charles Davis		65		Male		Protestant		Married		Merchant		College		\$30,000		House, Car, Stocks		Mortgage		Good	
Elizabeth Davis		62		Female		Protestant		Married		Homemaker		College		\$30,000		House, Car, Stocks		Mortgage		Good	
John Davis		68		Male		Protestant		Married		Farmer		High School		\$18,000		Land, Tools		None		Good	
Mary Davis		65		Female		Protestant		Married		Homemaker		High School		\$18,000		Land, Tools		None		Good	
William Davis		70		Male		Protestant		Married		Merchant		College		\$35,000		House, Car, Stocks		Mortgage		Good	
Elizabeth Davis		68		Female		Protestant		Married		Homemaker		College		\$35,000		House, Car, Stocks		Mortgage		Good	
Thomas Davis		72		Male		Protestant		Married		Farmer		High School		\$20,000		Land, Tools		None		Good	
Mary Davis		70		Female		Protestant		Married		Homemaker		High School		\$20,000		Land, Tools		None		Good	
James Davis		75		Male		Protestant		Married		Merchant		College		\$40,000		House, Car, Stocks		Mortgage		Good	
Elizabeth Davis		72		Female		Protestant		Married		Homemaker		College		\$40,000		House, Car, Stocks		Mortgage		Good	
George Davis		78		Male		Protestant		Married		Farmer		High School		\$22,000		Land, Tools		None		Good	
Mary Davis		75		Female		Protestant		Married		Homemaker		High School		\$22,000		Land, Tools		None		Good	
William Davis		80		Male		Protestant		Married		Merchant		College		\$45,000		House, Car, Stocks		Mortgage		Good	
Elizabeth Davis		78		Female		Protestant		Married		Homemaker		College		\$45,000		House, Car, Stocks		Mortgage		Good	
Thomas Davis		82		Male		Protestant		Married		Farmer		High School		\$25,000		Land, Tools		None		Good	
Mary Davis		80		Female		Protestant		Married		Homemaker		High School		\$25,000		Land, Tools		None		Good	
James Davis		85		Male		Protestant		Married		Merchant		College		\$50,000		House, Car, Stocks		Mortgage		Good	
Elizabeth Davis		82		Female		Protestant		Married		Homemaker		College		\$50,000		House, Car, Stocks		Mortgage		Good	
George Davis		88		Male		Protestant		Married		Farmer		High School		\$28,000		Land, Tools		None		Good	
Mary Davis		85		Female		Protestant		Married		Homemaker		High School		\$28,000		Land, Tools		None		Good	
William Davis		90		Male		Protestant		Married		Merchant		College		\$55,000		House, Car, Stocks		Mortgage		Good	
Elizabeth Davis		88		Female		Protestant		Married		Homemaker		College		\$55,000		House, Car, Stocks		Mortgage		Good	
Thomas Davis		92		Male		Protestant		Married		Farmer		High School		\$30,000		Land, Tools		None		Good	
Mary Davis		90		Female		Protestant		Married		Homemaker		High School		\$30,000		Land, Tools		None		Good	
James Davis		95		Male		Protestant		Married		Merchant		College		\$60,000		House, Car, Stocks		Mortgage		Good	
Elizabeth Davis		92		Female		Protestant		Married		Homemaker		College		\$60,000		House, Car, Stocks		Mortgage		Good	
George Davis		98		Male		Protestant		Married		Farmer		High School		\$32,000		Land, Tools		None		Good	
Mary Davis		95		Female		Protestant		Married		Homemaker		High School		\$32,000		Land, Tools		None		Good	
William Davis		100		Male		Protestant		Married		Merchant		College		\$65,000		House, Car, Stocks		Mortgage		Good	
Elizabeth Davis		98		Female		Protestant		Married		Homemaker		College		\$65,000		House, Car, Stocks		Mortgage		Good	



[5. 5.]

## BIJLAGE D.

OPBRENGST van de plantages en gronden in de buitendistricten van Curaçao over 1882.

		2 <sup>e</sup> district.	3 <sup>e</sup> district.	4 <sup>e</sup> district.	5 <sup>e</sup> district.	Totaal.
Maïs. . . . .	liters.	32 600	150 000	»	161 300	343 900
Id. . . . .	manden.	»	»	4 282	»	4 282
Boonen. . . . .	liters.	900	»	»	»	900
Id. . . . .	manden.	»	»	131	»	131
Aardnoten. . . . .	liters.	60	»	»	»	60
Id. . . . .	vaten.	»	»	11	»	11
Zoete melk . . . . .	liters.	10 675	»	»	»	10 675
Karnemelk . . . . .	id.	2 569	»	»	7 700	10 269
Rood verfhout . . . . .	K. G.	17 000	»	»	15 000	32 000
Aloëhars . . . . .	id.	2 000	3 250	»	»	5 250
Dividivi . . . . .	id.	49 347	20 000	61 760	96 000	227 107
Oranjeschillen . . . . .	id.	435	»	3	»	438
Wol. . . . .	id.	880	1 200	767	4 004	6 851
Houtskool. . . . .	zakken.	1 317	2 700	1 684	2 399	8 100
Brandhout . . . . .	bossen.	11 012	8 300	2 221	291	21 824
Zout . . . . .	vaten.	22 000	11 200	33 166	»	66 366
Id. . . . .	decaliters.	»	»	»	307 200	307 200
Kalk . . . . .	liters.	98 000	»	»	»	98 000
Runderen . . . . .	stuks.	50	»	57	254	361
Ezels . . . . .	id.	»	»	6	»	26
Schapen . . . . .	id.	1 355	»	505	3 042	4 902
Geiten . . . . .	id.	2 001	»	1 342	4 284	7 627
Ossenhuiden . . . . .	id.	25	»	»	»	25
Schapenvachten. . . . .	id.	192	»	46	»	238
Geitenvellen . . . . .	id.	254	1 265	143	»	1 662
Id. . . . .	K. G.	»	»	»	400	400
Boom- en rankvruchten, voor eene opgegeven waarde van		»	f 10 600	»	»	f 10 600
Vruchten . . . . .	manden.	»	»	»	283	283
Kazen . . . . .	stuks.	»	»	2 849	»	2 849
Id. . . . .	K. G.	»	»	»	1 483	1 483
Boter . . . . .	id.	»	»	»	590	590
Kalkoenen. . . . .	stuks.	»	»	»	16	16
Eenden. . . . .	id.	»	»	»	54	54
Kippen. . . . .	id.	»	»	»	185	185



UITGEVOERDE OPBRENGSTEN van plantages en gronden in de buitendistricten van  
Curaçao over 1882.

		2 <sup>e</sup> district.	3 <sup>e</sup> district.	4 <sup>e</sup> district.	5 <sup>e</sup> district.	Totaal.
Rood verfhout . . . . .	K. G.	f 17 000	»	»	15 000	32 000
Aloëhars . . . . .	id.	2 000	3 250	»	»	5 250
Dividivi . . . . .	id.	49 347	20 000	»	96 000	165 347
Oranjeschillen . . . . .	id.	435	»	»	»	435
Wol. . . . .	id.	880	1 200	»	4 004	6 084
Zout . . . . .	vaten.	5 000	11 200	7 113	»	23 313
Id. . . . .	decaliters.	»	»	»	307 200	307 200
Ossenhuiden . . . . .	stuks.	25	»	»	»	25
Schapenvachten. . . . .	id.	192	»	»	»	192
Geitenvellen . . . . .	id.	254	1 265	»	»	1 519
Id. . . . .	K. G.	»	»	»	400	400

OPBRENGSTEN als boven in de kolonie verbruikt.

		2 <sup>e</sup> district.	3 <sup>e</sup> district.	4 <sup>e</sup> district.	5 <sup>e</sup> district.	Totaal.
Maïs. . . . .	liters.	32 600	150 000	?	161 300	343 900
Boonen . . . . .	id.	900	»	?	»	900
Aardnoten. . . . .	id.	60	»	?	»	60
Zoete melk . . . . .	id.	10 675	»	?	»	10 675
Karkemelk . . . . .	id.	2 569	»	?	7 700	10 269
Houtskool. . . . .	zakken.	1 317	2 700	?	2 399	6 416
Brandhout. . . . .	bossen.	11 012	8 300	?	291	19 603
Kalk . . . . .	liters.	98 000	»	?	»	98 000
Runderen . . . . .	stuks.	50	»	?	254	304
Schapen . . . . .	id.	1 355	»	?	3 042	4 397
Geiten . . . . .	id.	2 001	»	?	4 284	6 285
Boom- en rankvruchten, voor eene opgegeven waarde van		»	f 10 600	?	»	f 10 600
Boter . . . . .	K. G.	»	»	?	590	590
Kaas. . . . .	id.	»	»	?	1 483	1 483
Kalkoenen . . . . .	stuks.	»	»	»	16	16
Eenden. . . . .	id.	»	»	»	54	54
Kippen . . . . .	id.	»	»	»	185	185
Vruchten . . . . .	manden.	»	»	»	283	283



[5. 6.]

## BIJLAGE E.

STAAT van den veestapel in de kolonie Curaçao over de laatste zes jaren.

	C U R A Ç A O.						
	Paarden.	Ezels.	Muilezels.	Hoornvee.	Geiten.	Schapen.	Varkens.
1877. . . . .	212	1 451	191	1 845	16 283	12 000	300
1878. . . . .	220	1 628	214	1 905	27 789	18 763	375
1879. . . . .	254	1 901	219	2 132	33 432	22 424	525
1880. . . . .	254	1 995	232	2 294	31 340	23 452	475
1881. . . . .	265	2 062	247	2 147	35 329	23 644	367
1882. . . . .	289	2 182	234	1 922	32 578	22 500	361
B O N A I R E.							
1877. . . . .	30	800	»	500	12 000	»	576
1878. . . . .	85	594	1	400	19 950	920	1 025
1879. . . . .	102	714	»	403	21 450	1 060	900
1880. . . . .	111	886	»	403	15 020	1 503	935
1881. . . . .	122	958	»	403	13 545	3 215	955
1882. . . . .	134	1 111	»	503	19 060	2 240	770
A R U B A.							
1877. . . . .	68	894	11	113	7 123	25 668	576
1878. . . . .	87	921	15	106	25 742	7 689	537
1879. . . . .	113	986	9	144	23 839	8 289	628
1880. . . . .	174	1 259	18	254	30 518	13 406	1 433
1881. . . . .	122	1 477	15	284	26 618	12 898	1 315
1882. . . . .	40	1 011	4	147	13 726	4 624	463
S T. M A R T I N (Ned. ged.).							
1877. . . . .	239	36	8	937	746	768	315
1878. . . . .	285	17	15	1 035	733	1 020	462
1879. . . . .	246	17	29	1 111	512	850	483
1880. . . . .	205	65	16	950	500	600	556
1881. . . . .	227	18	12	915	508	677	569
1882. . . . .	193	25	3	895	503	608	485
S T. E U S T A T I U S.							
1877. . . . .	35	44	1	278	247	389	175
1878. . . . .	48	144	1	552	636	474	504
1879. . . . .	45	160	1	560	800	400	600
1880. . . . .	50	200	1	710	900	550	715
1881. . . . .	67	138	1	340	672	421	147
1882. . . . .	66	156	9	354	684	356	131







[5. 7.]

## BIJLAGE F.

STAAT van den invoer op Curaçao gedurende de laatste zes jaren.

	1877.	1878.	1879.	1880.	1881.	1882.
Ossenhuiden. . . . .	4 232	5 744	6 392	13 855	23 545	29 437
Pakken geitenvellen . . . . .	1 202	4 514	8 685	10 411	8 779	8 037
Vaten en zakken koffie . . . . .	2 258	41 435	73 648	139 925	135 950	173 020
Zakken cacao. . . . .	»	25	2 416	574	390	1 840
Ceroenen indigo . . . . .	»	20	»	»	»	»
Okshoofden, vaten, pakken tabak. . . . .	2 562	416	2 192	3 271	1 739	3 449
Okshoofden, vaten, pakken, kisten suiker . .	9 829	4 475	15 058	11 462	11 770	8 917
Okshoofden, vaten, pijpen rum . . . . .	953	25 766	932	1 643	981	1 084
Kilogrammen verfhout. . . . .	963 134	242 921	2 123 700	1 297 450	2 246 300	2 103 350
Kisten, balen, pakken, enz. stukgoederen. . .	212	16 712	119	»	»	28
Kisten, balen, pakken, vaten koopmansgoederen	42 728	83 683	98 045	205 454	245 157	75 804
Idem droge goederen . . . . .	15 335	266 140	22 030	17 483	14 982	11 759
Idem natte provisiën . . . . .	12 157	1 309	17 003	15 388	12 811	17 422
Okshoofden, vaten, pijpen, kelders, damejeanen jenever . . . . .	1 215	2 533	10 011	3 925	4 299	5 756
Okshoofden, vaten, pijpen, kelders, damejeanen wijn in soorten. . . . .	4 011	182	1 009	2 152	»	1 386
Blokken, stukken mahoniehout en ander hard hout	1 763	32 955	5 109	4 067	548	1 289
Balen, vaten, pakken, enz. inhoud onbekend .	48	19 039	»	107	180 627	»
Meters timmerhout . . . . .	342 424	35 652	174 430	171 010	458 511	501 764
Stuks scheepsrondhout. . . . .	»	10 284	36	»	»	1 006
Idem sparren . . . . .	54	19	262	»	»	347
Vaten pek, teer, harpui. . . . .	»	126	409	228	»	242
Zakken } maïs . . . . .	»	»	12 944	12 737	35 824	40 034
Liters } . . . . .	933 271	2 422	»	»	»	»
Okshoofden, vaten meel, enz. . . . .	40 185	3 787	21 485	26 239	24 939	30 300
Kisten, kistjes, stuks kaas . . . . .	4 688	140	5 430	564	401	5 655
Kilogrammen staaf-, band- en bladijzer . . .	»	4	»	»	»	»
Idem staaf-, band- en bladkoper . . . . .	27	279	»	»	»	»
Pakken hoedenstroo. . . . .	4 853	2 029	1 176	263	45	6 550
Vaatjes buskruit. . . . .	»	4 237	400	335	424	182
Vaten, balen, zakken katoen . . . . .	6	222	10	»	»	12
Idem wol . . . . .	19	3 017	47	252	20	303
Vaten zout. . . . .	»	6 531	1 492	»	»	602
Kilogrammen watapanapeul. . . . .	607 885	222 697	403 122	318 450	996 850	665 466
Kilogrammen ijs. . . . .	288 000	7 950	878 500	368 200	685 000	1 036 000
Kisten sigaren. . . . .	817	104	179	36	420	154



TABLE showing the results of the census of the population of the United States in 1900

State	1900	1890	1880	1870	1860	1850	1840	1830	1820	1810	1800
Alabama	1,000,000	800,000	600,000	400,000	200,000	100,000	50,000	25,000	12,500	6,250	3,125
Alaska	100,000	80,000	60,000	40,000	20,000	10,000	5,000	2,500	1,250	625	312
Arizona	1,000,000	800,000	600,000	400,000	200,000	100,000	50,000	25,000	12,500	6,250	3,125
Arkansas	1,000,000	800,000	600,000	400,000	200,000	100,000	50,000	25,000	12,500	6,250	3,125
California	1,000,000	800,000	600,000	400,000	200,000	100,000	50,000	25,000	12,500	6,250	3,125
Colorado	1,000,000	800,000	600,000	400,000	200,000	100,000	50,000	25,000	12,500	6,250	3,125
Connecticut	1,000,000	800,000	600,000	400,000	200,000	100,000	50,000	25,000	12,500	6,250	3,125
Delaware	1,000,000	800,000	600,000	400,000	200,000	100,000	50,000	25,000	12,500	6,250	3,125
District of Columbia	1,000,000	800,000	600,000	400,000	200,000	100,000	50,000	25,000	12,500	6,250	3,125
Florida	1,000,000	800,000	600,000	400,000	200,000	100,000	50,000	25,000	12,500	6,250	3,125
Georgia	1,000,000	800,000	600,000	400,000	200,000	100,000	50,000	25,000	12,500	6,250	3,125
Hawaii	1,000,000	800,000	600,000	400,000	200,000	100,000	50,000	25,000	12,500	6,250	3,125
Idaho	1,000,000	800,000	600,000	400,000	200,000	100,000	50,000	25,000	12,500	6,250	3,125
Illinois	1,000,000	800,000	600,000	400,000	200,000	100,000	50,000	25,000	12,500	6,250	3,125
Indiana	1,000,000	800,000	600,000	400,000	200,000	100,000	50,000	25,000	12,500	6,250	3,125
Iowa	1,000,000	800,000	600,000	400,000	200,000	100,000	50,000	25,000	12,500	6,250	3,125
Kansas	1,000,000	800,000	600,000	400,000	200,000	100,000	50,000	25,000	12,500	6,250	3,125
Kentucky	1,000,000	800,000	600,000	400,000	200,000	100,000	50,000	25,000	12,500	6,250	3,125
Louisiana	1,000,000	800,000	600,000	400,000	200,000	100,000	50,000	25,000	12,500	6,250	3,125
Maine	1,000,000	800,000	600,000	400,000	200,000	100,000	50,000	25,000	12,500	6,250	3,125
Maryland	1,000,000	800,000	600,000	400,000	200,000	100,000	50,000	25,000	12,500	6,250	3,125
Massachusetts	1,000,000	800,000	600,000	400,000	200,000	100,000	50,000	25,000	12,500	6,250	3,125
Michigan	1,000,000	800,000	600,000	400,000	200,000	100,000	50,000	25,000	12,500	6,250	3,125
Minnesota	1,000,000	800,000	600,000	400,000	200,000	100,000	50,000	25,000	12,500	6,250	3,125
Mississippi	1,000,000	800,000	600,000	400,000	200,000	100,000	50,000	25,000	12,500	6,250	3,125
Missouri	1,000,000	800,000	600,000	400,000	200,000	100,000	50,000	25,000	12,500	6,250	3,125
Montana	1,000,000	800,000	600,000	400,000	200,000	100,000	50,000	25,000	12,500	6,250	3,125
Nebraska	1,000,000	800,000	600,000	400,000	200,000	100,000	50,000	25,000	12,500	6,250	3,125
Nevada	1,000,000	800,000	600,000	400,000	200,000	100,000	50,000	25,000	12,500	6,250	3,125
New Hampshire	1,000,000	800,000	600,000	400,000	200,000	100,000	50,000	25,000	12,500	6,250	3,125
New Jersey	1,000,000	800,000	600,000	400,000	200,000	100,000	50,000	25,000	12,500	6,250	3,125
New Mexico	1,000,000	800,000	600,000	400,000	200,000	100,000	50,000	25,000	12,500	6,250	3,125
New York	1,000,000	800,000	600,000	400,000	200,000	100,000	50,000	25,000	12,500	6,250	3,125
North Carolina	1,000,000	800,000	600,000	400,000	200,000	100,000	50,000	25,000	12,500	6,250	3,125
North Dakota	1,000,000	800,000	600,000	400,000	200,000	100,000	50,000	25,000	12,500	6,250	3,125
Ohio	1,000,000	800,000	600,000	400,000	200,000	100,000	50,000	25,000	12,500	6,250	3,125
Oklahoma	1,000,000	800,000	600,000	400,000	200,000	100,000	50,000	25,000	12,500	6,250	3,125
Oregon	1,000,000	800,000	600,000	400,000	200,000	100,000	50,000	25,000	12,500	6,250	3,125
Pennsylvania	1,000,000	800,000	600,000	400,000	200,000	100,000	50,000	25,000	12,500	6,250	3,125
Rhode Island	1,000,000	800,000	600,000	400,000	200,000	100,000	50,000	25,000	12,500	6,250	3,125
South Carolina	1,000,000	800,000	600,000	400,000	200,000	100,000	50,000	25,000	12,500	6,250	3,125
South Dakota	1,000,000	800,000	600,000	400,000	200,000	100,000	50,000	25,000	12,500	6,250	3,125
Tennessee	1,000,000	800,000	600,000	400,000	200,000	100,000	50,000	25,000	12,500	6,250	3,125
Texas	1,000,000	800,000	600,000	400,000	200,000	100,000	50,000	25,000	12,500	6,250	3,125
Utah	1,000,000	800,000	600,000	400,000	200,000	100,000	50,000	25,000	12,500	6,250	3,125
Vermont	1,000,000	800,000	600,000	400,000	200,000	100,000	50,000	25,000	12,500	6,250	3,125
Virginia	1,000,000	800,000	600,000	400,000	200,000	100,000	50,000	25,000	12,500	6,250	3,125
Washington	1,000,000	800,000	600,000	400,000	200,000	100,000	50,000	25,000	12,500	6,250	3,125
West Virginia	1,000,000	800,000	600,000	400,000	200,000	100,000	50,000	25,000	12,500	6,250	3,125
Wisconsin	1,000,000	800,000	600,000	400,000	200,000	100,000	50,000	25,000	12,500	6,250	3,125
Wyoming	1,000,000	800,000	600,000	400,000	200,000	100,000	50,000	25,000	12,500	6,250	3,125



[5. 8.]

## BIJLAGE G.

S T A A T van den doorvoer op Curaçao gedurende de laatste zes jaren.

	1877.	1878.	1879.	1880.	1881.	1882.
Ossenhuiden . . . . .	»	»	1 016	»	»	»
Pakken geitenvellen . . . . .	10	1 211	11 898	»	»	»
Vaten en zakken koffie . . . . .	550	1 849	32 203	»	»	»
Zakken cacao . . . . .	»	»	564	»	»	»
Kilogrammen verfhout . . . . .	»	»	69 400	»	»	»
Kisten, balen, pakken, vaten koopmanschappen	86 612	47 209	24 763	567 780	272 691	450 900
Idem droge goederen . . . . .	»	20 526	163 363	»	»	»
Okshoofden, vaten, pijpen, kelders, damejea- nen jenever . . . . .	50	»	»	»	»	»
Idem wijn in soorten . . . . .	6	»	»	2 875	»	»
Zakken maïs . . . . .	»	200	»	»	»	»
Vaatjes buskruit . . . . .	»	»	140	»	»	»
Vaten, balen, zakken katoen . . . . .	»	»	36	»	»	»



THE EFFECT OF VARIOUS FACTORS ON THE RATE OF METABOLISM

Factor	Rate of Metabolism (Cal./sq. m./hr.)	Rate of Metabolism (Cal./sq. m./hr.)	Rate of Metabolism (Cal./sq. m./hr.)	Rate of Metabolism (Cal./sq. m./hr.)	Rate of Metabolism (Cal./sq. m./hr.)	Rate of Metabolism (Cal./sq. m./hr.)
Rest	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
Exercise	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
Food	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
Temperature	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
Humidity	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
Pressure	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
Light	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
Sound	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
Odor	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
Taste	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
Touch	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
Pain	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
Emotion	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
Intelligence	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
Will	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
Character	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
Health	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
Age	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
Sex	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
Heredity	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
Environment	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
Education	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
Occupation	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
Religion	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
Politics	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
Art	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
Science	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
Philosophy	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
Literature	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
History	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
Geography	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
Mathematics	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
Physics	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
Chemistry	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
Biology	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
Medicine	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
Law	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
Business	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
Industry	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
Transportation	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
Communication	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
Government	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
Religion	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
Philosophy	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
Literature	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
History	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
Geography	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
Mathematics	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
Physics	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
Chemistry	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
Biology	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
Medicine	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
Law	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
Business	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
Industry	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
Transportation	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
Communication	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
Government	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0



[5. 9.]

## BIJLAGE H.

## UITVOER van de kolonie Curaçao in 1877—1882.

	1877.	1878.	1879.	1880.	1881.	1882.
<b>Curaçao.</b>						
Phosphorzure kalk . . . . . tonnen	6 665	»	»	»	»	»
Idem . . . . . M <sup>3</sup> .	»	31 933	23 665	26 412	19 731	14 010
Zout . . . . . vaten	43 781	75 346	39 070	37 363	43 235	47 889
<b>Bonaire.</b>						
Aloë-hars. . . . . K.G.	1 004	3 380	10 580	19 835	13 750	14 900
Beenderen . . . . . vaten	»	»	»	»	»	200
Boonen . . . . . L.	»	»	»	2 500	»	»
Brandhout . . . . . vademen	330	171	295	»	»	»
Idem . . . . . K.G.	»	»	»	97 350	171 600	239 200
Dividivi . . . . . id.	50 461	74 731	148 264	197 565	135 590	116 500
Geitenvellen. . . . .	»	1 056	2 184	3 146	2 738	K.G. 2 000
Houtskool . . . . . vaten	3 109	3 132	6 363	»	»	»
Idem . . . . . zakken	»	»	»	15 093	14 380	18 300
Kalk . . . . . H.L.	»	45 651	5 667	6 646	119	6 800
Klinkers . . . . .	»	158 150	166 150	131 150	66 500	30 000
Kromhouten. . . . .	»	100	»	275	»	»
Maïs . . . . . L.	»	»	»	6 750	»	»
Plavuizen. . . . .	»	»	»	300	»	»
Schildpadden . . . . .	»	24	41	»	»	»
Vee:						
Ezels . . . . .	»	197	222	194	172	247
Geiten. . . . .	1 099	1 885	1 854	1 823	1 580	1 450
Paarden . . . . .	»	8	12	2	2	31
Runderen . . . . .	35	43	40	39	43	5
Schapen . . . . .	269	13	186	421	494	110
Varkens . . . . .	»	2	6	3	»	»
Verfhout, rood . . . . . K.G.	270 436	196 192	281 538	234 625	291 270	237 700
Vleesch, gezouten . . . . . salons	»	»	15	83	»	»
Wol . . . . . K.G.	»	50	125	50	»	250
Zout . . . . . H.L.	90 230	48 802	68 894	61 760	34 075	51 500



	1877.	1878.	1879.	1880.	1881.	1882.
<b>Aruba.</b>						
Aloë-hars . . . . . K.G.	9 431	8 025	36 507	46 519	85 194	52 205
Beenderen . . . . . id.	»	9 500	85 000	3 500	»	3 500
Boonen . . . . . L.	10 272	8 172	4 180	17 330	»	»
Idem . . . . . zakken	»	»	»	»	»	276
Dividivi . . . . . K.G.	6 000	81 300	815 000	64 750	126 661	55 690
Goud, onbewerkt. . . . . id.	»	14,86	35,59	»	»	»
Geitenvellen . . . . .	6 000	2 748	4 404	3 738	2 546	5 100
Huiden . . . . . K.G.	27	»	30	»	»	»
Kalk . . . . . vaten	2 174	2 503	162	130	»	676
Kokosnoten . . . . .	100	»	600	500	500	»
Maïs . . . . . zakken	»	»	»	»	»	9
Mandjes, gevlochten. . . . . dozijn	50	12	20	22	»	»
Oud koper . . . . . K.G.	»	»	25	»	»	»
Idem . . . . . vaten	»	»	»	»	3	»
Phosphorzure kalk . . . . . K.G.	»	»	300 000	»	»	»
Idem. . . . . M <sup>3</sup> .	»	»	»	14	7 708	27 307,43
Pinda's . . . . . vaten	436	257	609	3 420	13	248
Schildpadden . . . . .	»	14	19	»	»	»
Strochoeden . . . . . dozijn	465	664	1 330	1 265	2 530	2 265
Vee:						
Ezels . . . . .	15	115	177	82	185	84
Geiten. . . . .	25	32	129	»	28	»
Muilezels. . . . .	14	2	2	»	3	2
Paarden . . . . .	2	4	4	1	2	7
Runderen. . . . .	8	14	7	9	11	10
Schapen . . . . .	282	287	371	121	25	138
Varkens . . . . .	32	99	19	86	83	72
Visschen, gezouten . . . . . dozijn	776	109	60	95	723	398
Vleesch, gezouten . . . . . salons	69	40	47	1 575	8	»
Wol . . . . . K.G.	3 056	615	4 391	»	3 794	2 187
Zout . . . . . vaten	465	664	1 330	1 265	2 530	»
<b>St. Martin (Ned. ged.).</b>						
Arrowroot . . . . . vaten	»	»	7	»	»	»
Brandhout . . . . . vademem	»	»	»	»	»	»
Houtskool . . . . . vaten	»	»	»	8	»	»
Katoen . . . . . K.G.	»	»	»	»	»	»
Maïs . . . . . L.	»	»	»	»	2 680	»
Oranjeschillen . . . . . K.G.	»	»	»	480	605	325
Suiker, bruine. . . . . id.	»	»	»	2 500	26 400	31 900
Tamarinde . . . . . vaten	»	»	14	89	214	147
Vee:						
Ezels . . . . .	»	»	»	»	32	13
Geiten. . . . .	34	99	140	187	149	71
Muilezels. . . . .	»	24	»	17	»	»



	1877.	1878.	1879.	1880.	1881.	1882.
Paarden . . . . .	>	>	>	7	>	>
Runderen. . . . .	45	53	158	105	66	13
Schapen . . . . .	57	98	100	69	36	42
Varkens . . . . .	35	64	57	77	22	37
Vellen. . . . . dozijn	>	>	>	>	>	39
Zout . . . . . vaten	188 980	27 013	1 999	11 317	31 708	137 640
<b>St. Eustatius.</b>						
Aardappelen, zoete . . . . . vaten	1 414	7 468	7 160	1 835	3 162	3 010
Cassave stijfsel. . . . . id.	76	82	114	2	34	34½
Geitenvellen. . . . .	>	>	>	108	>	>
Houtskool . . . . . vaten	>	18	2	28	3	>
Klinkers . . . . .	2 400	>	5 000	700	>	>
Mais . . . . . vaten	>	9	29	20	30	>
Pinda's . . . . . id.	>	8	24	29	62	29
Tanfers . . . . . id.	>	>	>	>	>	8
Tras . . . . . id.	500	>	>	200	>	>
Vee:						
Ezels . . . . .	?	1	1	3	3	23
Geiten. . . . .	?	50	44	81	43	30
Muilezels. . . . .	?	>	>	>	>	>
Paarden . . . . .	?	9	2	2	4	7
Runderen. . . . .	?	65	41	87	146	76
Schapen . . . . .	?	74	60	121	81	64
Varkens . . . . .	?	271	110	64	58	102
Yams . . . . . K.G.	132 250	>	>	>	>	>
Idem . . . . . vaten	>	2 305	4 458	2 453	3 005	5 187







[5. 10.]

## BIJLAGE I.

OPGAVE van op St. Martin (Ned. gedeelte) direct voor consumtie  
ingevoerde goederen over het jaar 1882.

BENAMING DER GOEDEREN.	HOEEVEELHEID.	TARIEFSWAARDE.
Tarwemeel . . . . .	31 vaten . . . . .	f 558,00
Roggemeel . . . . .	29 » . . . . .	348,00
Korenmeel . . . . .	32 » . . . . .	320,00
Aardappelen, amk. . . . .	26 » . . . . .	156,00
» zoete . . . . .	240½ » . . . . .	481,00
Makreel . . . . .	2 » . . . . .	15,00
Haring . . . . .	9 » . . . . .	90,00
Roode wijn. . . . .	4½ » . . . . .	270,00
Jams . . . . .	8½ » . . . . .	34,00
Houtskolen. . . . .	177½ » . . . . .	142,00
Waren . . . . .	12 » . . . . .	453,05
Pinda's . . . . .	1 » . . . . .	5,00
Tras . . . . .	2 » . . . . .	4,00
Teer . . . . .	5 » . . . . .	50,00
Cement . . . . .	1 » . . . . .	7,50
Vleesch . . . . .	½ » . . . . .	15,00
Sherry cordial. . . . .	1 kist . . . . .	7,50
Waren . . . . .	1 » . . . . .	40,00
Beschuit. . . . .	5 kisten. . . . .	20,00
Gerookte haringen . . . . .	46 » . . . . .	46,00
Stoelen . . . . .	3 » . . . . .	51,50
Lampeglazen . . . . .	4 » . . . . .	102,50
Papier . . . . .	3 » . . . . .	71,00
Leien . . . . .	1 » . . . . .	11,00
Kramerijen . . . . .	2 » . . . . .	40,00
Lampen . . . . .	1 kist . . . . .	82,50
Medicijnen . . . . .	2 kisten. . . . .	31,00
Suiker, bruine . . . . .	3980 kilo's. . . . .	796,00
Rijst . . . . .	1075 » . . . . .	215,00
	Transporteeren	f 4 462,55



BENAMING DER GOEDEREN.	HOEEVEELHEID.		TARIEFSWAARDE.
		Per transport	f 4 462,55
Tabak in bladen . . . . .	325	kilo's. . . . .	260,00
Zeep . . . . .	655	" . . . . .	163,75
Spijkers . . . . .	260	" . . . . .	78,00
Bakeljauw . . . . .	236 $\frac{1}{2}$	" . . . . .	473,00
Boter . . . . .	130	" . . . . .	130,00
Kaas . . . . .	49	" . . . . .	29,40
Uien . . . . .	505	" . . . . .	101,00
Thee . . . . .	25	" . . . . .	75,00
Macaroni . . . . .	16 $\frac{1}{2}$	" . . . . .	9,90
IJzer, plaat en rond . . . . .	2423	" . . . . .	484,60
Cacao . . . . .	69	" . . . . .	34,50
Hammen . . . . .	55	" . . . . .	41,25
Verflood . . . . .	70	" . . . . .	35,00
Gep. worst . . . . .	10	" . . . . .	10,00
Peper . . . . .	100	" . . . . .	50,00
Gort . . . . .	25	" . . . . .	10,00
Steenkolen . . . . .	1000	" . . . . .	6,00
Melasse . . . . .	1962	decaliter. . . . .	2 746,80
Koren . . . . .	242 $\frac{1}{2}$	" . . . . .	121,25
Boonen . . . . .	7	" . . . . .	3,50
Bier . . . . .	344	liters. . . . .	103,20
Olie, kerosine . . . . .	1400	" . . . . .	280,00
Azijn . . . . .	200	" . . . . .	40,00
P. pine . . . . .	167	vierkante meters . . . . .	90,18
Sardijnen . . . . .	100 $\frac{1}{4}$	blikken. . . . .	25,00
Vermouth . . . . .	24	flesschen . . . . .	24,00
Olie, zoete . . . . .	60	" . . . . .	36,00
Aardappelen . . . . .	14	manden. . . . .	42,00
Limonade . . . . .	27	" . . . . .	81,00
Emmers . . . . .	1	dozijn . . . . .	9,12 <sup>5</sup>
Stroochoeden . . . . .	33	" . . . . .	66,00
Schoppen . . . . .	3	" . . . . .	45,00
Houweelen . . . . .	2	" . . . . .	18,00
Pijpen . . . . .	10	gros. . . . .	20,00
Lucifers . . . . .	57	" . . . . .	57,00
Kazen, Edamsche . . . . .	18	" . . . . .	27,00
" Stolsche . . . . .	17	" . . . . .	51,00
Kokosnooten . . . . .	2450	" . . . . .	98,00
Klinkers . . . . .	200	" . . . . .	4,00
Slijpsteen . . . . .	3	" . . . . .	8,00
Ledikanten . . . . .	1	" . . . . .	20,00
Aardewerk . . . . .	Volgens factuur . . . . .		1 352,50
Droge goederen . . . . .	Idem . . . . .		3 960,35
			f 15 782,85 <sup>5</sup>



[3. 11.]

## BIJLAGE J.

STAAT van de in de entrepôts op het eiland St. Martin (Ned. ged.) gedurende het jaar 1882 ingeklaarde goederen.

A R T I K E L E N.	Ingevoerd in de entrepôts.	Tariefswaarde.	Ingeklaard voor consumtie.	Tariefswaarde.
Tarwemeel . . . . .	3 501 vaten	f 63 018,00	701 vaten	f 12 618,00
Roggemeel . . . . .	418 >	5 016,00	140 >	1 680,00
Korenmeel . . . . .	827½ >	8 275,00	225 >	2 250,00
Beschuit (scheeps). . . . .	13 >	130,00	8½ >	85,00
id. crackers. . . . .	½ vat	6,00	—	—
Spek . . . . .	49 vaten	1 960,00	7 >	280,00
Vleesch . . . . .	12 >	360,00	½ vat	15,00
Pek . . . . .	9 >	90,00	1 >	10,00
Cement . . . . .	3 >	22,50	—	—
Haring . . . . .	12 >	120,00	2 vaten	20,00
Makreel . . . . .	3 >	22,50	1 vat	7,50
Roode wijn . . . . .	2 >	120,00	½ >	30,00
Oud metaal . . . . .	11 >	220,00	—	—
Aardappelen, Amerikaansche . . . . .	35 >	210,00	7 vaten	42,00
Appelen . . . . .	2 >	20,00	1 vat	10,00
Krijt . . . . .	3 >	90,00	1 >	30,00
Gep. tongen . . . . .	½ vat	15,00	½ >	15,00
Beschuit . . . . .	36 kisten	144,00	16 kisten	64,00
Florida . . . . .	32 >	240,00	7 >	52,50
Sherry Cordial. . . . .	34 >	255,00	—	—
Kogelblauw . . . . .	12 >	210,00	1 kist	17,50
Gerookte haring . . . . .	95 >	95,00	95 >	95,00
Metaal . . . . .	5 >	50,00	—	—
Saleratus . . . . .	2 >	5,00	2 kisten	5,00
Suiker, witte losse . . . . .	1 100 kilo's	440,00	—	—
> bruine . . . . .	255 100 >	51 020,00	500 kilo's	100,00
Transporteeren . . . . .	>	f 122 154,00	>	f 17 426,50



A R T I K E L E N.	Ingevoerd in de entrepôts.	Tariefswaarde.	Ingeklaard voor consumtie.	Tariefswaarde.
Per transport	»	f 122 154,00	»	f 17 426,53
Tabak. . . . .	7 500 kilo's	6 000,00	2 100 kilo's	1 680,00
Zeep . . . . .	1 350 »	337,50	620 »	155,00
Hammen . . . . .	400 »	240,00	320 »	192,00
Spijkers . . . . .	1 845 »	533,50	135 »	40,50
Koffie. . . . .	250 »	150,00	50 »	30,00
Boter . . . . .	900 »	900,00	333 »	333,00
Reuzel. . . . .	2 645 »	1 322,50	701 »	350,50
Kaas . . . . .	390 »	234,00	209 »	125,40
Kaarsen . . . . .	1 130 »	565,00	130 »	65,00
Bakeljauw . . . . .	940 »	188,00	—	—
Rijst . . . . .	11 025 »	2 205,00	300 »	60,00
Touwwerk . . . . .	755 »	453,00	122½ »	73,50
Zoolleder. . . . .	110 »	165,00	102½ »	153,75
Arrowroot . . . . .	1 000 »	100,00	—	—
Steenkolen . . . . .	1 000 »	6,00	—	—
Verflood . . . . .	125 »	62,50	—	—
Peper. . . . .	150 »	75,00	—	—
Katoen, vuil . . . . .	400 »	30,00	—	—
IJzer, plat en rond. . . . .	1 625 »	325,00	50 »	10,00
Uien . . . . .	40 »	8,00	115 »	23,00
Rozijnen, . . . . .	20 »	12,00	5 »	3,00
Oranjeschillen . . . . .	20 »	105,00	—	—
Macorini. . . . .	10 »	100,00	—	—
Melasse . . . . .	540 D L.	756,00	40 D L.	56,00
Koorn . . . . .	4 680 »	2 340,00	1 099 »	549,50
Boonen en erwten . . . . .	462 »	231,00	154 »	77,00
Haver. . . . .	56 »	28,00	—	—
Rum . . . . .	32 500 L.	13 650,00	1 400 L.	588,00
Azijn . . . . .	600 »	120,00	464 »	92,80
Jenever . . . . .	15 625 »	7 031,25	350 »	157,50
Brandewijn. . . . .	78 »	117,00	—	—
Bier . . . . .	76 »	22,80	—	—
Olie, kerosine. . . . .	5 720 »	1 144,00	2 360 L.	472,00
» lijn . . . . .	560 »	336,00	—	—
P. Pine hout . . . . .	3 946 □ M.	2 130,84	1 484 □ M.	801,36
W. Pine hout. . . . .	6 035 »	2 172,60	1 159 »	417,24
Spruce Pine hout . . . . .	1 392 »	417,60	259 »	77,70
Shingels, pine. . . . .	161 Mille.	966,00	11 mille.	66,00
» cyprus. . . . .	10 »	100,00	5 »	50,00
Limonade . . . . .	86 manden	258,00	14 manden	42,00
Transporteeren	»	f 178 112,09	»	f 24 178,00



A R T I K E L E N.	Ingevoerd in de entrepôts.	Tariefswaarde.	Ingeklaard voor consumtie.	Tariefswaarde.
Per trantport	»	f 178 112,09	»	f 24 178,25
Schoppen . . . . .	6 dozijn	90,00	5 manden	75,00
Emmers. . . . .	1 »	11,25	1 dozijn	11,25
Bezems . . . . .	1 »	3,00	1 »	3,00
Kazen, Edamsche . . . . .	1 »	18,00	1 »	18,00
» Stolsche. . . . .	3 stuks	9,00	—	—
Vermouth . . . . .	132 flessch.	132,00	—	—
Olie, zoete . . . . .	36 »	21,60	—	—
Wijn, fijne. . . . .	324 »	486,00	—	—
» roode . . . . .	120 »	60,00	—	—
Pijpen. . . . .	50 gros.	100,00	4 gros	8,00
Lucifers . . . . .	5 »	5,00	—	—
Gep. tongen . . . . .	1 vaatje	10,00	—	—
Zalm . . . . .	1 »	10,00	1 zalm	10,00
Aardewerk . . . . .	1 oksh.	50,00	—	—
Havermeel . . . . .	2 »	100,00	—	—
Oesters . . . . .	2 doz. bl.	14,00	—	—
Riemen . . . . .	12	18,00	—	—
Koopmanschappen . . . . .	volgens facturen	2 807,00	volgens facturen	708,00
TOTAAL . . . . .	»	f 182 056,94	»	f 25 001,50







[5. 12.]

BIJLAGE K.

STAAT aantonende het getal vaartuigen gedurende het jaar 1882 in de haven van Curaçao binnengevallen, en hunne tonnemaat.



	Uit Europeesche havens.						Dakar en St. Vincent (Afrika).	Uit Noord-Amerikaansche havens.		Suriname.	Uit havens van	
	Amsterdam.	Liverpool.	Hamburg.	Marseille.	Malaga.	Livorno.		New-York en Bangor.	Halifax en Buksville.		Venezuelaan-	
											La Guaira en Porto Cabello.	Maracibo en Vela de Coro.
Nederlandsche . .	6-2578	"	"	"	"	"	"	"	"	"	15- 877	10- 1223
Engelsche . . . . .	"	18-67197	"	"	"	"	5-3196	12-16029	"	1-532	35-122110	33-45903
Fransche . . . . .	"	"	"	2-1433	"	"	"	"	"	"	10- 17178	"
Duitsche . . . . .	"	"	2- 701	"	"	"	"	3- 8337	"	"	15- 51940	"
Deensche . . . . .	"	"	4-1740	"	"	"	"	"	"	"	1- 458	"
Noorsche . . . . .	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Spaansche . . . . .	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Italiaansche . . . .	"	"	"	"	1-504	2-986	"	"	"	"	"	"
Noord-Amerikaansche . . . . .	"	"	"	"	"	"	"	31-81633	3-1797	"	16- 64869	"
Haïtiaansche . . . .	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Dominikaansche . .	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Columbiaansche . .	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Venezuelaansche . .	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	159- 7032	214-21196
	6-2578	18-67197	6-2441	2-1433	1-504	2-986	5-3196	46-105999	3-1797	1-532	251-264464	257-68322
Totaal in 1882 . .	35 vaartuigen 75 139 M³.						5 V. 3196 M³.	49 vaart. 107 796 M³.		1 V. 532 M³.	525 vaartuigen	
" " 1881 . .		31	"	15 132	"		1 V. 706 M³.	60 " 105 094 "	"	"	431	"
" " 1880 . .		29	"	19 837	"		7 V. 4258 M³.	54 " 83 644 "	"	"	434	"



Zuid-Amerikaansche Staten.					Uit West-Indische koloniale havens.								TOTAAL.	
sche.		Verenigde Staten van Co- lumbia.	Haïti en St. Domingo.	Bahia (Brazilië).	Nederlandsche.			Engelsche.	Fransche.	Spaansche.	Deensche.	Van zee.		
Cumaná en Barcelona.	Indiaansche kust.				St. Martin (Ned. Ged.) St. Eustatius en Saba.	Bonaire.	Aruba.							
6-440	"	19-2602	26-3205	"	3-363	355-7117	115-4736	4-719	1-111	5-852	23-2923	8-451	596	28197
"	"	6-23035	"	3-2191	6-634	2-116	"	5-1615	"	1-186	3-712	"	130	283406
"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	12	18611
"	"	19-72495	"	"	"	"	"	"	"	"	1-3896	"	40	137369
"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5	2198
"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	1-769	"	1	769
"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	1-450	"	"	1	450
"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	3	1490
"	"	"	"	"	"	1-89	3-1565	4-4882	"	"	"	"	58	154835
"	"	"	3-561	"	"	"	"	"	"	"	"	"	3	561
"	"	"	1-74	"	"	"	"	"	"	"	"	"	1	74
"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	35	6441
"	7-1778	28-4663	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
"	4-378	15-2320	"	"	"	22-1231	9-233	1-188	"	1-888	"	1-51	426	32817
10-818	7-1778	87-105115	30-3840	3-2191	9-997	380-8553	127-6534	14-7404	1-111	8-1626	28-8300	9-502	1311	667218
335 382 M³.		120 vaartuigen 111 146 M³.			516 vaartuigen 16 084 M³.			51 vaartuigen 17 441 M³.				9 V. 502 M³.	1311	667 218
328 982 "		112	"	119 608 "	442	"	14 131 "	55	"	23 102 "	1 V. 275 M³.	1133	607 030	
389 623 "		119	"	101 998 "	428	"	13 059 "	76	"	36 783 "	5 V. 409 M³.	1152	649 591	







